

SyncMaster 750B / 950B



Driverinstallation

- ▶ ▶ Windows Me Windows 98
- ▶ ▶ Windows 2000 Windows XP

Programinstallation

- ▶ ▶ Natural Color
- ▶ ▶ MagicTune™
- ▶ ▶ MagicRotation Windows 98 Windows 95
- ▶ ▶ MagicRotation Windows 2000 Windows XP



Bemærkninger

Strøm

Installation

Rengøring

Andet

Tegnforklaring

Læs følgende sikkerhedsvejledning,
som er beregnet til at forhindre tingsskade og personskade.

! Advarsel!



Anvisninger, der er markeret med dette symbol skal overholdes - undladelse heraf kan resultere i legemsbeskadigelse eller ødelæggelse af material.

! Konventionsbemærkninger



Forbudt



Bør altid læses og forstås



Må ikke afmonteres



Fjern stikket fra kontakten



Må ikke berøres



Jordforbindelse for at undgå elektrisk stød

Bemærkninger

Strøm

Installation

Rengøring

Andet

Strøm



DPMS (bør forklares - ingen her ved hvad DPMS er PC), hvis den ikke skal bruges i længere tid. Hvis du bruger en pauseskærm, sæt denne til aktiv status.

Genvej til anvisninger om antiindbrænding af billede



• **Anvend aldrig et beskadiget eller løst stik.**

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.



• **Tag aldrig stikket ud ved at rykke i ledningen, og rør aldrig ved ledningen med våde hænder**

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.



• **Anvend altid kun stik og kontakter med korrekt jordforbindelse.**

- Forkert jordforbindelse kan føre til elektrisk stød eller beskadigelse af materiel.



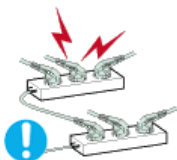
• **Indsæt strømstikket forsvarligt, så det ikke går løst.**

- En dårlig forbindelse kan medføre brand.



• **Undgå at bøje stik og ledninger samt at placere tunge genstande ovenpå disse og derved beskadige dem.**

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.



• **Undgå at tilslutte flere forlængerledninger eller stik til samme kontakt.**

- Dette kan føre til brand.

Bemærkninger

Strøm

Installation

Rengøring

Andet

• **Installation**



Kontakt et autoriseret servicecenter når skærmen skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes eller hvor skærmen er tændt døgnet rundt som f.eks. i lufthaven, jernbanestationer osv.

Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af skærmen.



• **Anbring din skærm et forholdsvis støvfrit sted med lav luftfugtighed.**

- I modsat fald er der risiko for elektrisk stød eller der kan udvikle sig brand inde i skærmen.



• **Undgå at tage skærmen under transport.**

- Dette kan forårsage legemsbeskadigelse eller skade på materiel.



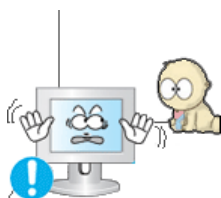
• **Installer skærmsoklen i et glasskab eller på en hylde, så enden af soklen ikke stikker ud over glasskabet eller hylden.**

- Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskaade, hvis produktet tabes.



• **Anbring ikke produktet på en ustabil eller lille overflade.**

- Anbring produktet på en lige, plan overflade, da produktet kan vælte og udgøre en fare for personer, specielt børn, der går forbi.



• **Anbring ikke produktet på gulvet.**

- Personer, specielt børn, kan falde over det.



• **Hold alle brændbare ting, som f.eks. lys, insekticider eller cigaretter, borte fra produktet.**

- Ellers kan det medføre brand.



• **Hold alle varmeapparater borte fra strømkablet.**

- En smeltet belægning kan medføre elektrisk stød eller brand.



• **Installér ikke produktet på steder med dårlig ventilation som f.eks. en bogreol, et skab e.l.**

- Enhver forøgelse af den interne temperatur kan medføre brand.



• **Sæt skærmen ned med forsigtighed.**

- Den kan muligvis blive ødelagt.

• **Anbring aldrig monitoren med skærmfladen nedad.**

- TFT-LCD overfladen kunne blive beskadiget.



• **Installation af et væghængsel skal foretages af professionel montør.**

- Der kan opstå skader ved installationer, der foretages af ikke-kvalificerede personer.
- Brug altid den monteringsenhed, der er angivet i ejerens brugervejledning.



• **Når produktet installeres, skal man sørge for at der er afstand til væggen (større end 10 cm), så der er plads til ventilation.**

- Dårlig ventilation kan medføre en forøgelse af produktets interne temperatur. Det medfører nedsat komponentlevetid og forringet ydelse.

Bemærkninger

Strøm

Installation

Rengøring

Andet

• **Vedligeholdelse**



Skærmerkabinettet eller TFT-LCD fladen kan tørres af med en fugtig, blød klud.



• **Sprøjt ikke rengøringsmidlet direkte på monitoren.**

- Det kan føre til beskadigelse, elektrisk stød eller brand.



• **Anvend det anbefalede rengøringsmiddel og brug en blød klud.**



• **Rengør stik og stikkontakt med en tør klud, hvis de er støvede eller snavsede.**

- Et snavset stik kan forårsage elektrisk stød eller brand.



• **Sørg for at fjerne strømkablet, inden produktet rengøres.**

- Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.



● **Fjern strømkablet fra stikkontakten, og aftør produktet med en blød, tør klud.**

- Anvend ikke kemikalier som f.eks. voks, rensebenzin, alkohol, fortyndere, insekticider, luftfriskere, smøremidler eller vaskemidler.



● **Kontakt et servicecenter eller kundecenter for indvendig rengøring en gang om året.**

- Sørg for at holde produkterne rene indvendigt. Støv, som samles i de indvendige dele over en længere periode, kan føre til fejlfunktion eller brand.

Bemærkninger

Strøm

Installation

Rengøring

Andet

● **Diverse**



● **Fjern ikke dæksel eller bagbeklædning.**

- Dette kan føre til elektrisk stød eller brand.
- Overlad service til en kvalificeret servicetekniker.



● **Hvis skærmen ikke fungerer normalt - specielt, hvis der fremkommer mærkelige lyde eller lugt - tag øjeblikkelig stikket ud og [kontakt en autoriseret forhandler eller servicetekniker](#).**

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



● **Hold produktet borte fra steder, der udsættes for olie, røg eller kondens. Installér ikke produktet i et køretøj.**

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Undgå især at bruge skærmen i nærheden af vand eller udendørs, hvor den kan blive udsat for sne eller regn.



● **Hvis du taber skærmen, eller rammen beskadiges, skal du slukke for skærmen og tage stikket ud af stikkontakten. Kontakt derefter [servicecentret](#).**

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.



● **Sluk for strømmen, når der er lyn og torden udenfor, eller undlad at bruge skærmen i en længere periode.**

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.

● **Forsøg aldrig at flytte skærmen ved at løfte den ved hjælp af ledning eller signalkabel.**

- Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af



beskadigelse af kablet.



- **Ryk aldrig skærmen til højre eller til venstre ved bare at trække i ledningen eller signalkablet.**

- Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.



- **Tildæk aldrig skærmkabinettets ventilationsåbninger.**

- Dårlig ventilation kan forårsage systemsvigt eller brand.



- **Undgå at placere vandbeholdere, kemiske produkter eller små metalgenstande på skærmen.**

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Hvis der kommer en fremmed substans ind i skærmen, skal du tage stikket ud og kontakte [servicecentret](#).



- **Hold produktet borte fra letantændelige kemiske sprayer eller brændbare stoffer.**

- Det kan forårsage en eksplosion eller brand.



- **Stik aldrig metalgenstande ind i åbningerne i skærmen.**

- Dette kan føre til elektrisk stød, brand eller beskadigelse.



- **Indfør ikke metalgenstande, som f.eks. spisepind, metaltråd og bor eller brandbare genstande, som f.eks. papir og tændstikker, i ventilationshullet, hovedtelefonporten eller AV-portene.**

- Det kan forårsage brand eller elektrisk stød). Hvis der flyder fremmede væsker eller vand ind i produktet, skal du slukke for produktet, trække strømstikket ud af stikkontakten og kontakte [servicecenteret](#).



- **Hvis du får vist et fast skærbillede i længere tid, kan der vises restbilleder eller slørehed.**

- Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

- **Indstil opløsningen og frekvensen i overensstemmelse med modellen.**

- Forkerte indstillinger af opløsning og frekvens kan beskadige synet.

17, 19" - 1280 X 1024



- Hvis skærmen vedvarende betragtes for tæt på, kan det beskadige synet.



- Af hensyn til øjnene anbefales det at tage en pause på fem minutter i timen ved skærmarbejde.



- Installer ikke produktet på en ustabil, ujævn overflade, eller et sted der kan blive udsat for vibrationer.
 - Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskafe, hvis produktet tabes. Hvis produktet anvendes på et sted, hvor det kan blive udsat for vibrationer, kan produktets levetid forkortes, eller der kan opstå brand.



- Når skærmen flyttes, skal man først slukke den og tage stikket ud. Sørg for, at alle ledninger, herunder antenneledningen og ledninger, som er tilsluttet andre enheder, tages ud, før du flytter skærmen.
 - Hvis du ikke tager en ledning ud, kan det føre til brand eller elektrisk stød.



- Anbring produktet udenfor børns rækkevidde, da de kan komme til skade ved at hænge i det.
 - Et produkt, der vælter, kan forvolde fysisk skade og endda død.



- Hvis produktet ikke bruges i en længere periode, bør produktet ikke være tilsluttet.
 - Ellers kan det medføre varmeafgivelse fra det opsamlede støv eller nedsat isolering, der kan føre til elektrisk stød eller brand.



- Anbring ikke børnenes foretrukne legetøj (eller andet der kan friste) på produktet.
 - Børn forsøger måske at klatre op på produktet for at hente en ting. Produktet kan vælte med risiko for fysisk skade eller endda død.



Udpakning

Foran

Bagpå

Kontroller, at pakken indeholder følgende dele.
Kontakt din forhandler, [hvis der mangler noget](#).
[Kontakt en lokal forhandler](#) for at købe ekstraudstyr.

Udpakning



Skærm

Brugervejledning



Hurtig
installationsvejledning



Garantibevis
(Ikke alle steder)



Installations-cd med
brugervejledning,
skærmdriver, Natural
Color-software,
MagicTune™,
MagicRotation-software

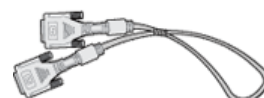
Kabel



D-Sub-kabel



Strømkabel



DVI-kabel

Foran



1 MENU knap [■]

Åbner OSD-menuen. Bruges også til at afslutte OSD-menuen eller vende tilbage til den forrige menu.

2 Knappen MagicBright™ [▲]

MagicBright™ refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Seks forskellige tilstande er tilgængelige i øjeblikket. Hver tilstand har en særskilt forudkonfigureret lysstyrkeværdi. Du kan let vælge en af de seks indstillinger ved blot at trykke på MagicBright™-knappen.

1) Custom

Selvom værdierne vælges omhyggeligt af teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag.

Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.

2) Text

Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst.

3) Internet

Til arbejde med en blanding af billeder, f.eks. tekst og grafik.

4) Game

Til visning af film, f.eks. et spil.

5) Sport

Til visning af film, f.eks. sport.

6) Movie

Til visning af film, f.eks. en DVD eller Video-CD.

[>>Klik her for at se et animationsklip.](#)

3 Knap til lysstyrke [☉]

Når OSD ikke vises på skærmen, skal du trykke på knappen for at justere lysstyrken.

2.3 Justerings knapper [▼/▲]

Med disse knapper kan du markere og justere menuelementer.

- 4 Knappen Enter [⏏] / SOURCE-knap** Bruges til at vælge OSD-menuen. / Når du trykker på knappen '**SOURCE**', vælges videosignalet, mens OSD er slået fra. (Når kildeknapen trykkes for at ændre indgangstilstanden, vises en meddelelse øverst til venstre på skærmen, der oplyser den aktuelle tilstand -- indgangssignalerne Analog, Digital.)
Bemærk: Hvis du vælger tilstanden Digital, skal du tilslutte skærmen til grafikkortet med en digital DVI-port ved hjælp af DVI-kablet.
- 5 AUTO knap** Anvend denne knap til direkte automatisk justering
- 6 Strømindikator / Afbryderknap** Denne lampe lyser grønt ved normal drift og blinker grønt en enkelt gang, når skærmen gemmer dine justeringer. / Anvend denne knap til at tænde eller slukke for skærmen.



Gå til [PowerSaver](#), der er nærmere beskrevet i håndbogen, for yderligere oplysninger om energibesparende funktioner. Sæt din PC til OFF, når den ikke skal bruges eller hvis du forlader arbejdspladsen i længere tid.

Udpakning

Foran

Bagpå

Bagpanel



(Konfigurationen bag på monitoren kan variere mellem produkter.)

- 1 Stik til strøm** Tilslut skærmens strømkabel til dette stik bag på monitoren.
- 2 DVI-port** Tilslut DVI-kablet til DVI-stikket på bagsiden af din skærm.
- 3 D-Sub-port** Tilslut signalkablet til D-sub-stikket (15 ben) på bagsiden af din skærm.
- 4 Kensington-lås** Kensington-låsen er en enhed, der anvendes til fysisk at fastgøre systemet, når det anvendes et offentligt sted. (Låsen skal anskaffes separat.)
For hjælp til brug af en låseenhed skal du kontakte forhandleren, hvor du købte den.

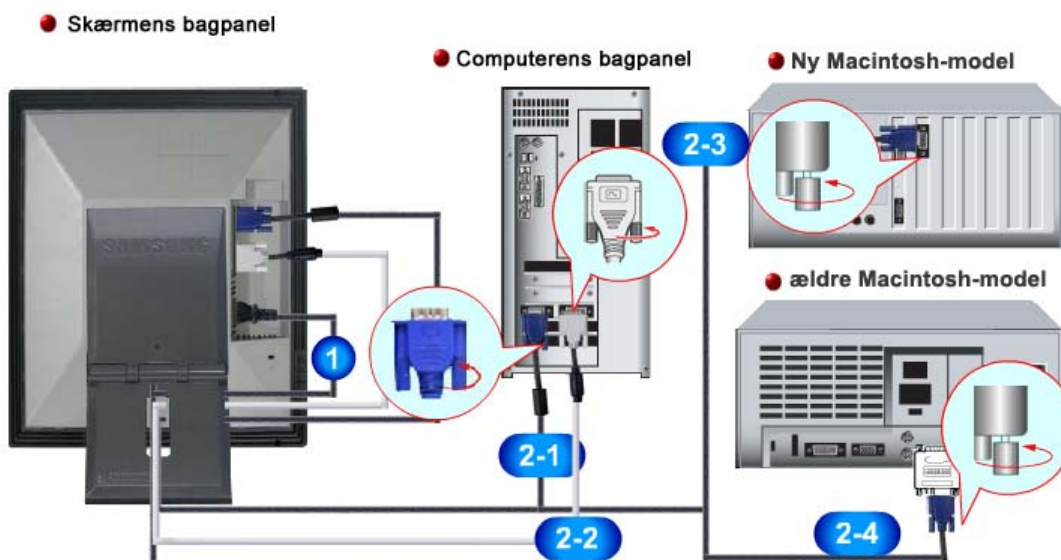


Gå til afsnittet [Tilslutning af Skærmen](#) for yderligere oplysninger om kabeltilslutninger.



Tilslutning af skærmen | Brug af holderen | Installation af skærmdriveren (Automatisk) | Installation af skærmdriveren (Manuelt) | Natural Color Farvestyrings system

● Tilslutning af skærmen



Kablerne må kun tilsluttes til skærmen, når den er drejet.

1. Forbind skærmens strømkabel til strømtikket på skærmens bagpanel. Sæt stikket fra skærmens strømkabel i den nærmeste stikkontakt.
- 2-1. Brug D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet. Tilslut signalkablet til D-sub-stikket (15 ben) på bagsiden af din skærm.

- 2-2. Brug DVI-tilslutningskablet (digitalt) sammen med skærmkortet. Tilslut DVI-kablet til DVI-stikket på bagsiden af din skærm.

- 2-3. Tilslut en Macintosh. Tilslut skærmen til Macintosh-computeren ved hjælp af D-SUB-tilslutningskablet.
- 2-4. Hvis du har en ældre Macintosh, skal du tilslutte skærmen ved hjælp af en speciel Mac-adapter.
3. Tænd for computer og skærm. Hvis du ser et skærbillede, er installationen færdig.



Brug af holderen



Hold fast på bunden af soklen og fjern låsestiften inden brug.

A. Højdejustering



Pivoholder



Montering af fodstykke

Til denne monitor anvendes en 75mm x 75mm VESA kompatibel tilslutningsplade for ophæng.



A. Skærm

B. Tilslutningsplade for ophæng

1. Zet uw monitor uit en trek het netsnoer eruit.
2. Leg het beeldscherm van de LCD-monitor op een vlakke ondergrond en plaats hieronder een zacht kussen om het beeldscherm te beschermen.
3. Verwijder de vier schroeven en vervolgens de voet van de LCD-monitor.
4. Anbring tilslutningspladen for ophænget ud for hullerne i bagpanelets monteringsplade og fastspænd den med de fire skruer, der leveres med fodstykke-armen, vægophæng and det andet fodstykke.

Tilslutning af skærmen | Brug af holderen | **Installation af skærmdriveren (Automatisk)** | Installation af skærmdriveren (Manuelt) | Natural Color | Farvestyrings system

Installation af skærmdriveren (Automatisk)



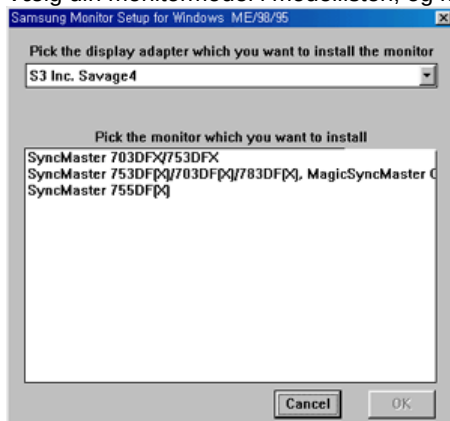
Når du bliver prompted af operativsystemet for skærmdriveren isættes den medleverede CD-ROM. Installation af driver varierer en smule fra det ene operativsystem til det andet. Følg de anvisninger, der gives for det operativsystem, som du anvender.

klargør en tom diskette og download driverens programfil fra det her viste Internet web site:

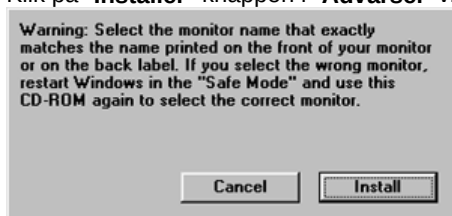
- Internet web site :<http://www.samsung.com/> (Worldwide)
<http://www.samsung.com/monitor/> (U.S.A)
<http://www.samsung.se/>

Windows ME

1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på "**Windows ME Driver**".
3. Vælg din monitormodel i modellisten, og klik så på "**OK**"-knappen.



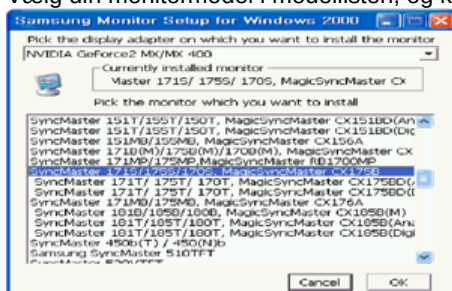
4. Klik på "Installér"-knappen i "Advarsel" vinduet.



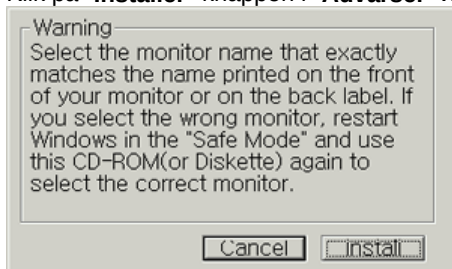
5. Installation af monitordriver er komplet.

Windows XP/2000

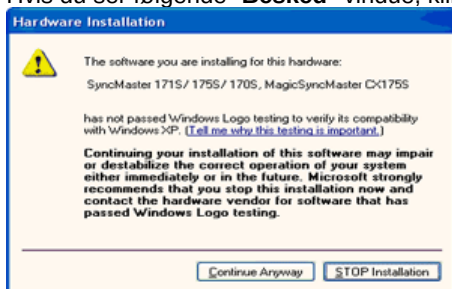
1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på "Windows XP/2000 Driver".
3. Vælg din monitormodel i modellisten, og klik så på "OK"-knappen.



4. Klik på "Installér"-knappen i "Advarsel" vinduet.



5. Hvis du ser følgende "Besked"-vindue, klik så på "Fortsæt" knappen. Klik på "OK" knappen.



Denne monitor-driver har MS Logo-autorisering, og installation vil ikke beskadige dit system.

*Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.

<http://www.samsung.com/>.

6. Installation af monitordriver er komplet.

Installation af skærmdriveren (Manuelt)

Windows XP | Windows 2000 | Windows Me | Windows NT | Linux



Når du bliver prompted af operativsystemet for skærmdriveren isættes den medleverede CD-ROM. Installation af drev varierer en smule fra det ene operativsystem til det andet. Følg de anvisninger, der gives for det operativsystem,

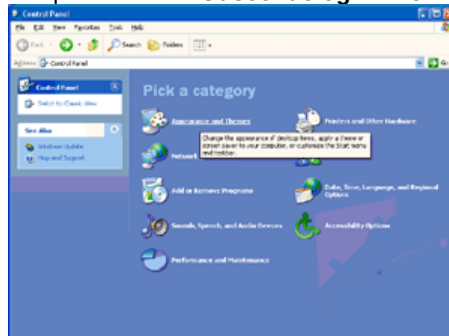
som du anvender.

klargør en tom diskette og download driverens programfil fra det her viste Internet web site:

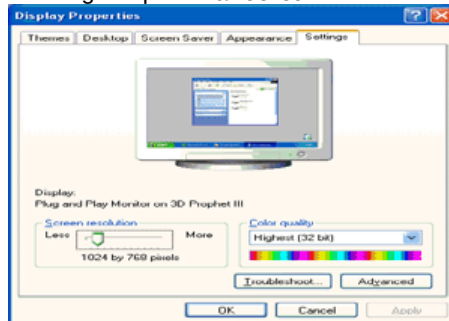
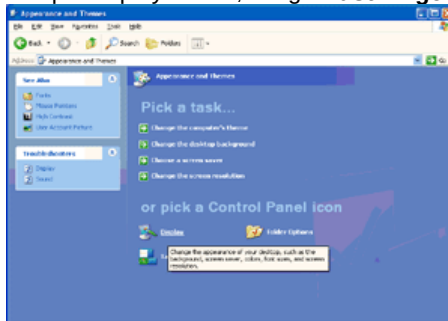
- Internet web site :<http://www.samsung.com/> (Worldwide)
<http://www.samsung.com/monitor/> (U.S.A)
<http://www.samsung.se/>

• Microsoft® Windows® XP Operativsystem

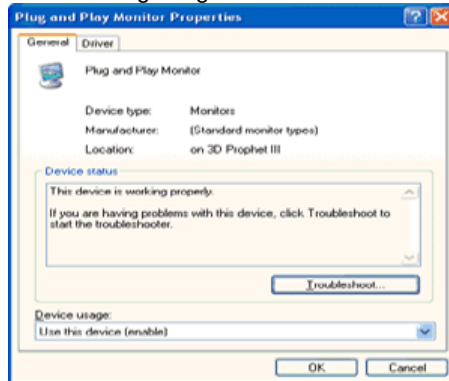
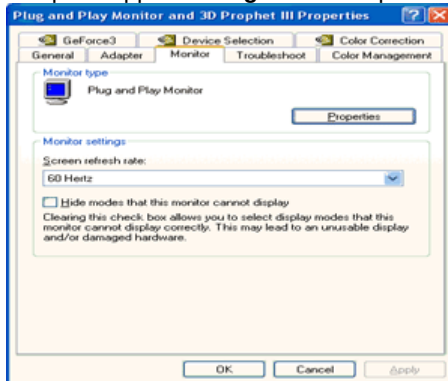
1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på "**Start**" - "**Kontrolpanel**", og klik derefter på ikonet for "**Udseende og Emner...**".



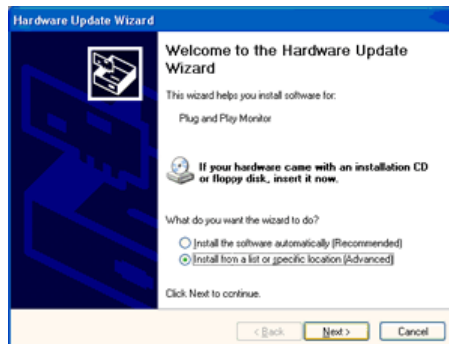
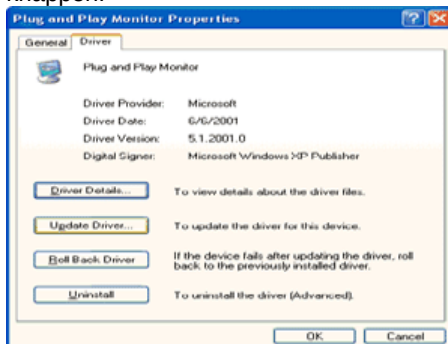
3. Klik på Display-ikonet, vælg "**Indstillinger**"-fanen og klik på "**Avanceret**".



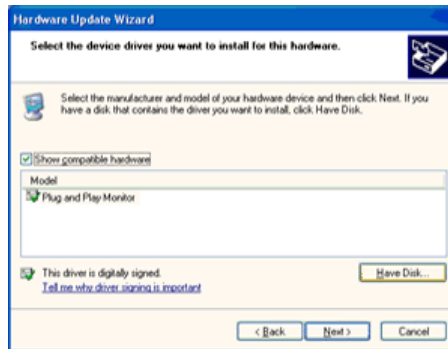
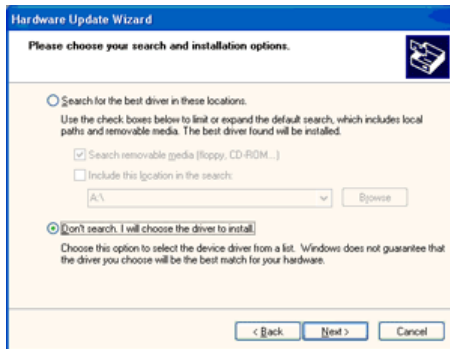
4. Klik på knappen for "**Egenskaber**" på "**Monitor**"-fanen og vælg "**Driver**"-fanen.



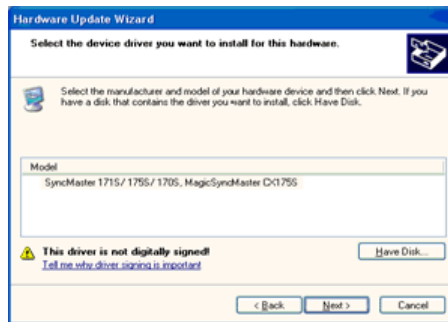
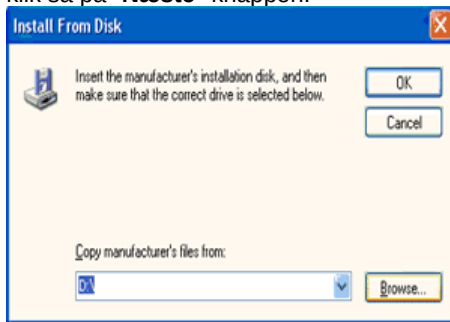
5. Klik på "**Opdater driver**" og vælg "**Installér fra liste eller ...**", og klik derefter på "**Næste**"-knappen.



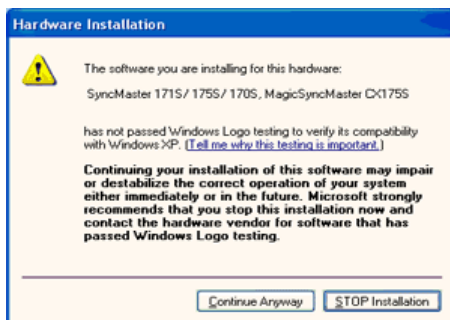
6. Vælg "**Søg ikke, jeg vil ...**", klik så på "**Næste**" og derefter klik på "**Har diskette**".



7. Klik på "**Gennemse**"-knappen, vælg derefter A:\(D:\driver), vælg din monitormodel i listen og klik så på "**Næste**"-knappen.

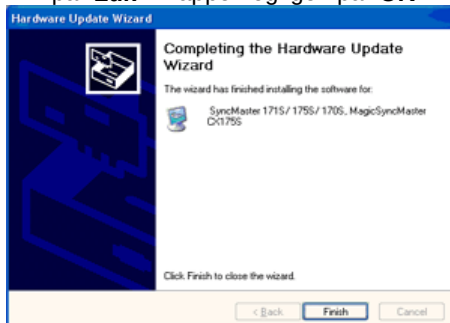


8. Hvis du ser følgende "**Besked**"-vindue, klik så på "**Fortsæt**" knappen. Klik på "**Slut**"-knappen.



Denne monitor-driver har MS Logo-autorisering, og installation vil ikke beskadige dit system.
 *Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.
<http://www.samsung.com/>

9. Klik på "**Luk**"-knappen og igen på "**OK**"-knappen.



10. Installation af monitordriver er komplet.

Microsoft® Windows® 2000 Operativsystem

Når du ser "Digital Signature Not Found" på din skærm, følg disse trin.

1. Vælg **"OK"** knappen i **"Isæt diskette"** vinduet.
2. Klik på **"Gennemse"** knappen i **"Fil kræves"** vinduet
3. Vælg A:\(D:\driver) og klik så på **"Åbn"** knappen, og derefter **"OK"** knappen.

Manuel installationsguide

1. Klik på **"Start"**, **"Indstillinger"**, **Kontrolpanel"**.
2. Dobbeltklik **"Skærm"** ikonet.
3. Vælg **"Indstillinger"** fanen og klik derefter på **"Avanceret"**
4. Vælg **"Monitor"**.
Situation1:Hvis **"Egenskaber"** knappen er inaktiv betyder det, at din skærm ikke er korrekt konfigureret. Stands installationen.
Situation2:Hvis **"Egenskaber"** knappen er aktiv, så klik på **"Egenskaber"** knappen. Følg herefter hvert af de følgende trin.
5. Klik på **"Driver"** og så **"Opdater Driver"** og klik derefter på **"Næste"** knappen.
6. Vælg "Vis en liste over de aktuelle drivere for dette udstyr, så jeg kan vælge den ønskede driver". Klik så på **"Næste"**, og derefter på **"Har diskette"**.
7. Klik på **"Gennemse"** knappen og vælg derefter A:\(D:\driver).
8. Klik på **"Åbn"** knappen, og klik derefter på **"OK"** knappen.
9. Vælg din skærmmodel, klik på **"Næste"** knappen og derefter på **"Næste"** knappen.
10. Klik på **"Slut"** knappen og derefter på **"Luk"** knappen.

Hvis du kan se "Digital Signature Not Found" vinduet, så klik på **"Ja"** knappen, og derefter på **"OK"** knappen. Klik så på **"Slut"** knappen og derefter på **"Luk"** knappen.

Microsoft® Windows® Millenium Operativsystem

1. Klik på **"Start"**, **"Indstillinger"**, **"Kontrolpanel"**.
2. Dobbeltklik **"Skærm"** ikonet.
3. Vælg **"Settings"** fanen og klik så på **"Advanced Properties"** knappen.
4. Vælg "Monitor" fanen.
5. Klik på **"Change"** knappen i **"Monitor Type"** feltet.
6. Vælg **"Specify the location of the driver"**.
7. Vælg **"Display a list of all the drivers in a specific location."** og klik derefter på **"Next"** knappen.
8. Klik på **"Have Disk"** knappen.
9. Angiv det rigtige A:\(D:\driver) og klik så på **"OK"** knappen.
10. Vælg **"Show all devices"** og vælg så den monitor, som er tilsluttet din computer og klik derefter på **"OK"**.
11. Fortsæt med at vælge **"Close"** knappen og **"OK"** knappen, indtil du har lukket dialogboksen for Display Properties. (Hvis der kommer andre skærbilleder frem med advarsler og lignende, klikkes der på det, der passer for din monitor).

Microsoft® Windows® NT Operativsystem

1. Klik på **Start**, **Indstillinger**, **Kontrolpanel**, og dobbeltklik derefter på **Skærm**.
2. I **Vis registreringsoplysninger** vinduet, klik på **Indstillinger** fanen og klik på **All Display Modes**.
3. Klik på den ønskede indstilling (**Opløsning**, **Antal Farver** og **Lodret Frekvens**) og klik så på **OK**.
4. Klik på **Anvend** knappen, hvis skærmen virker normalt efter at du har klikket på **Test**. Hvis skærmen ikke virker normalt, kan du skifte til en anden indstilling (lavere opløsning, farver eller frekvens).



Hvis der ikke er nogen "Mode" i **All Display Modes**, kan du vælge opløsning og vertikal frekvens ved hjælp af afsnittet om [Fabriksindstillede Modes](#) i denne håndbog.

Linux Operativsystem

For at kunne udføre X-Window, er det nødvendigt at oprette X86Config filen, som er en form for system opstillingsfil.

1. Tryk på **Enter** ved det første og andet skærbillede efter at have udført **X86Config** filen.
2. Det tredje skærbillede bruges til **installation af mus**.

3. Indsæt en mus for din computer.
4. Næste skærbillede bruges til **Valg af tastatur**.
5. Indsæt tastatur for din computer.
6. Næste skærbillede anvendes til **installation af skærm**.
7. Først indsættes en **vandret frekvens** for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
8. Indsæt derefter en **lodret frekvens** for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
9. Indtast **Navn på skærmmodel**. Disse oplysninger vil ikke have nogen direkte indflydelse på den faktiske udførelse af X-Window.
10. Du har nu **afsluttet** opstillingen af din skærm.
Udfør X-Window efter at have indsat andet ønsket hardware.

Natural Color - Farvestyrings system

Natural Color Software Program



Et af de seneste problemer man har haft i forbindelse med en computer er, at farverne på de billeder, der trykkes ud på en printer, eller billeder der skannes via en scanner eller digitalkamera, ikke er de samme farver, som ses på skærmen. Natural Color Software er løsningen på dette problem. Det er et farvestyringssystem, som er udviklet af Samsung Electronics i samarbejde med Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Dette system kan kun fås med Samsung skærme, og det matcher monitorens skærmfarver med output fra farveprintere og scannere. For yderligere oplysninger, gå til Hjælp (F1) i softwareprogrammet.

Installation af Natural Color Software

Sæt den medleverede CD for Samsung monitoren ind i CD-ROM-drevet. Det første skærbillede for installation af programmet vises. Klik nu på Natural Color for at installere Natural Color software. Hvis du ønsker at installere programmet manuelt, indsæt den medleverede Samsung CD i CD-ROM-drevet, klik på [Start] tasten i Windows og vælg så [Execute].

Indtast D:\color\eng\setup.exe og tryk på tasten.

(Hvis CD'en ikke er i et D:\drev, indtastes det faktiske bogstav for drevet.)

Fjernelse af Natural Color Software Programmet

Vælg [Indstilling]/[Kontrolpanel] på startmenuen og dobbeltklik på [Tilføj/Fjern et program].

Vælg Natural Color fra listen og klik så på [Tilføj/Fjern] tasten.



1. Når menuen for skærmindstillinger er deaktiveret: Brug denne knap til at åbne OSD og aktivere et fremhævet menupunkt.
2. Juster emner i menuen.
3. Aktivere et fremhævet menupunkt.
4. Tryk her for at indstille det modtagne PC-signal automatisk.
Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk.



Menu	Indhold
AUTO	Når du trykker på knappen 'AUTO', vises skærmen Auto Adjustment (Automatisk justering) på den animerede skærm i midten. (Kun tilgængelig i analogt-tilstand) ryk her for at indstille det modtagne PC-signal automatisk. Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk. For at gøre den automatiske justeringsfunktion skarpere, anvend 'AUTO' funktionen, mens AUTO PATTERN er fremme. (Klick her for at se en animationsfilm der omhandler Automatisk Indstilling.) • Hvis Auto Adjustment (Automatisk justering) ikke fungerer korrekt, skal du trykke på knappen Auto (Auto) igen for at justere billedet med større nøjagtighed. • Hvis du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto (Auto) automatisk.

OSD Lock & Unlock



Menu

OSD Lock & Unlock

Indhold

Hvis du trykker på knappen "MENU" i mere end 5 sekunder, låses OSD-funktionen (eller låses op).



Du kan også justere skærmens lysstyrke og kontrast med funktionen til låsning af OSD-justering

➔ MagicBright™



Menu



MagicBright™

Indhold

Tryk på knappen MagicBright igen, og vælg den ønskede tilstand.
- seks forskellige tilstande (Custom/Text/Internet/Game/Sport/Movie)

➔ Brightness



Menu	Indhold
 Brightness	Når OSD ikke vises på skærmen, skal du trykke på knappen for at justere lysstyrken.

➔ SOURCE



Menu	Indhold
SOURCE	Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal.

 Picture	Brightness	Contrast			
 Color	MagicColor	Color Tone	Color Control	Gamma	
 Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
 OSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
 Setup	Auto Source	Image Reset	Color Reset		
 Information					

➔ Picture



Menu	Indhold	Play/Stop
Brightness	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. Direkte indstillingsfunktioner : Når OSD ikke vises på skærmen, skal du trykke på knappen for at justere lysstyrken.	 
Contrast	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten, afhængigt af dine personlige præferencer. (Ikke tilgængelig i MagicColor-tilstandene Full og Intelligent.)	 



➔ Color



Menu

Indhold

Play/Stop

MagicColor er en ny teknologi, som er udviklet af Samsung for at forbedre digitale billeder og vise naturlige farver mere tydeligt uden at forstyrre billedkvaliteten.

- 1) **Off** - Der vendes tilbage til den oprindelige tilstand.
- 2) **Demo** - Skærbilledet før anvendelse af MagicColor vises til højre, og skærbilledet efter anvendelse af MagicColor vises til venstre.
- 3) **Full** - Viser ikke kun levende naturlige farver, men også mere realistiske hudfarver meget tydeligt.
- 4) **Intelligent** - Viser levende naturlige farver meget tydeligt.
- 5) **MagicZone** - MagicZone sikrer klar og skarp visning af animerede multimediebilleder eller fotografier ved forbedring af kontrast, skarphed, mætning, nuance i et bestemt område på skærmen. MagicZone er særlig velegnet til levende billeder.

MagicColor

Hue

: Funktionen justerer MagicZone's nuance.

Saturation

: Funktionen justerer MagicZone's mætning.

Brightness

: Funktionen justerer MagicZone's kontrast.

Sharpness

: Denne funktion anvendes til at justere MagicZone skarphed.

H-Position

: Denne funktion bruges til at flytte MagicZone vandret.

V-Position

: Denne funktion bruges til at flytte MagicZone lodret.

H-Size

: Denne funktion bruges til at justere den vandrette størrelse på MagicZone.

V-Size

: Denne funktion bruges til at justere den lodrette størrelse på MagicZone.



Color Tone Farvens tone kan ændres, og en af fire tilstande kan vælges - Cool, normal, Warm og Custom (Kold, Normal, Varm og Brugerdefineret).
(Ikke tilgængelig i MagicColor-tilstandene Full og Intelligent.)



Color Control Følg disse trin for individuel justering af R, G, B farvekontrol.
(Ikke tilgængelig i MagicColor-tilstandene Full og Intelligent.)



Gamma Vælg en af de tre foruddefinerede gammaer.

- Mode 1 : Viser normalt gamma
- Mode 2 : Viser højere gamma (lysere)
- Mode 3 : Viser lavere gamma (mørkere)



➔ Image 



Menu

Indhold

Play/Stop

Coarse

Fjerner støj som f.eks. lodrette striber. Coarse-justering kan flytte skærbilledområdet. Du kan placere det i centrum igen med menuen for vandret justering.
(Kun tilgængelig i analogt-tilstand)



Fine

Fjerner støj som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen fortsætter efter Fine-justering, skal du gentage den efter justering af frekvensen (urhastighed).
(Kun tilgængelig i analogt-tilstand)



Sharpness

ølg denne vejledning for at ændre billedets tydelighed.
(Ikke tilgængelig i MagicColor-tilstandene Full og Intelligent.)



H-Position

Følg disse anvisninger for at ændre den lodrette placering af monitorens skærbillede.
(Kun tilgængelig i analogt-tilstand)



Følg disse anvisninger for at ændre den lodrette placering

V-Position

af monitorens skærbillede.
(Kun tilgængelig i analogt-tilstand)



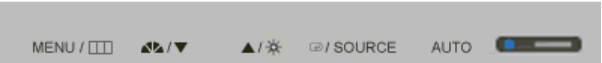
OSD



Menu	Indhold	Play/Stop
	Du kan vælge et af otte sprog. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português	
Language	Bemærk: Det valgte sprog har kun indvirkning på OSD. Det har ingen indflydelse på andet software, der anvendes i computeren.	
H-Position	Du kan ændre den vandrette placering af OSD menuen på din skærm.	
V-Position	Du kan ændre den lodrette placering af OSD menuen på din skærm.	
Transparency	Indstilling af opacitet i OSD baggrund.	
Display Time	Menuen vil automatisk forsvinde efter et vist tidsrum, hvis der ikke foretages nogen indstillinger. Du kan indstille den tid, du ønsker at menuen vises, inden den forsvinder.	



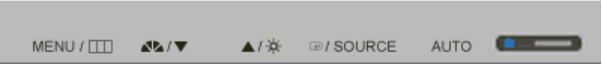
Setup



Menu	Indhold	Play/Stop
Auto Source	Vælg Auto Source (Automatisk kilde), hvis skærmen automatisk skal vælge signalkilden.	 
Image Reset	Billedfarveparametre udskiftes med fabriksstandardværdier.	 
Color Reset	farveparametre udskiftes med fabriksstandardværdier.	 



Information



Menu	Indhold
------	---------

Information

Viser en videokilde og skærmtilstand på OSD-skærmen.



[Oversigt](#) | [Installation](#) | [OSD-tilstand](#) | [Farvekalibrering](#) | [Afinstallation](#) | [Fejlfinding](#)

Oversigt

Hvad er MagicTune™

Ydeevnen for skærme kan variere, afhængigt af grafik kort, værtscomputeren, lysforhold og andre miljømæssige faktorer. Det bedste billede på en skærm fås, ved at du justerer skærmen efter netop dine forhold. Desværre viser det sig ofte, at de manuelle knapper, der findes til justering af billedet er svære at bruge. Korrekt justering kræver et letanvendeligt program, hvor du bliver ført trinvis igennem processen og derved opnår den bedste overordnede billedkvalitet.

I de fleste tilfælde kræver selv simple justeringer som Lysstyrke eller Kontrast navigation i skærmmenuerne på flere niveauer (OSD-menuerne), som ikke er brugervenlige. Desuden er der ingen feedback til at hjælpe med den korrekte indstilling af knapperne på skærmen. MagicTune™ er et softwareværktøj, som fører dig gennem justeringsprocessen med brugervenlig vejledning og baggrundsmønstre, som er udviklet til hver enkelt skærmmknap. Skærmindstillingerne for hver enkelt bruger kan gemmes, hvilket giver en nem måde at vælge skærmindstillinger i et miljø med flere brugere, eller en enkelt bruger kan have flere definerede forudindstillinger baseret på indhold og omgivende lys.



Grundlæggende funktioner

MagicTune™ er et softwareværktøj, som bruges til skærmjustering og farveindstilling vha. [DDC/CI-protokollen \(Display Data Channel Command Interface\)](#). Alle justeringer af skærmen styres via softwaren, så det er ikke nødvendigt at bruge skærmdisplayet. MagicTune™ understøtter Windows™ 98SE, Me, 2000, XP Home og XP Professional.

Det anbefales, at du bruger MagicTune™ i Windows™2000 eller nyere.

Med MagicTune™ får du hurtigt og præcist indstillet skærmen og kan let gemme og bruge de skærmmkonfigurationer, som er mest velegnet til dig.



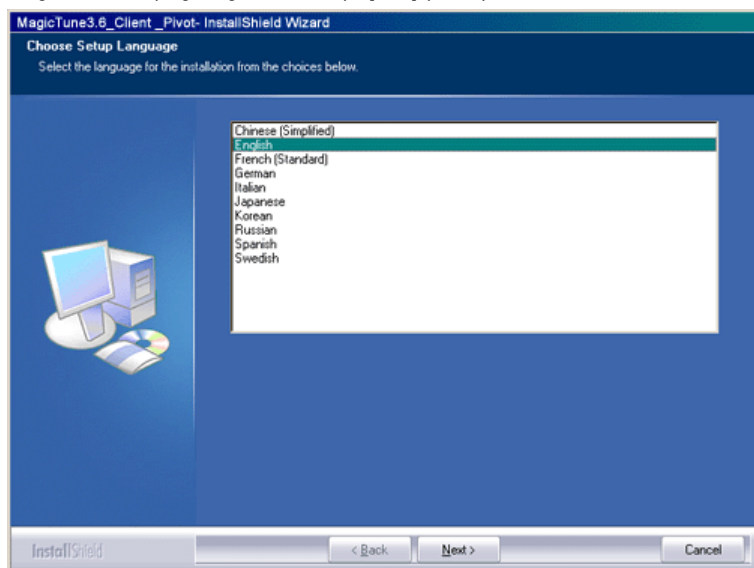
OSD-tilstand

Med OSD-tilstand kan du let justere skærmindstillingerne uden at udføre foruddefinerede trin. Du har adgang til det ønskede menu punkt og let angive indstillinger.

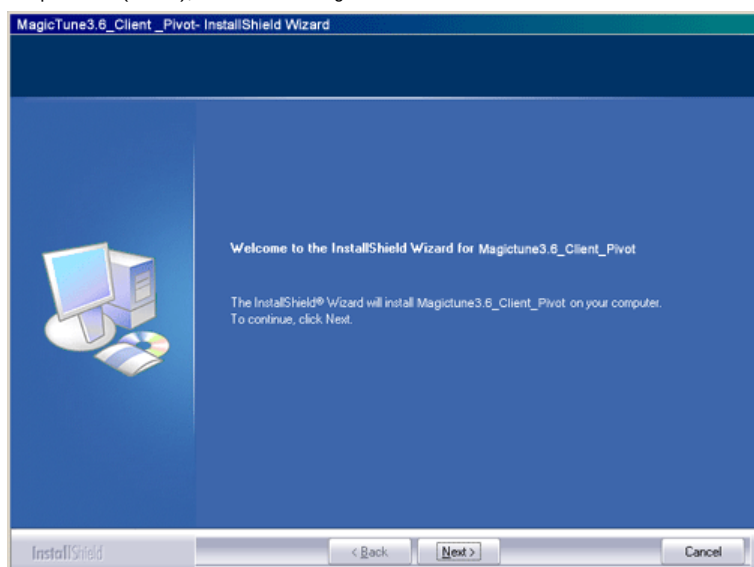
Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicTune er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows er et registreret varemærke tilhørende Microsoft Corp.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Installation

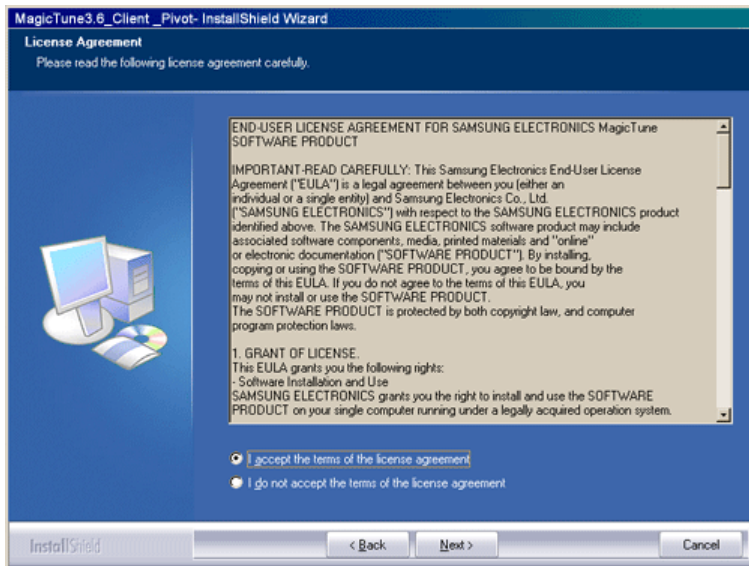
1. Indsæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Klik på MagicTune™-installationsfilen.
3. Vælg installationssproget, og klik derefter på [Next] (Næste).



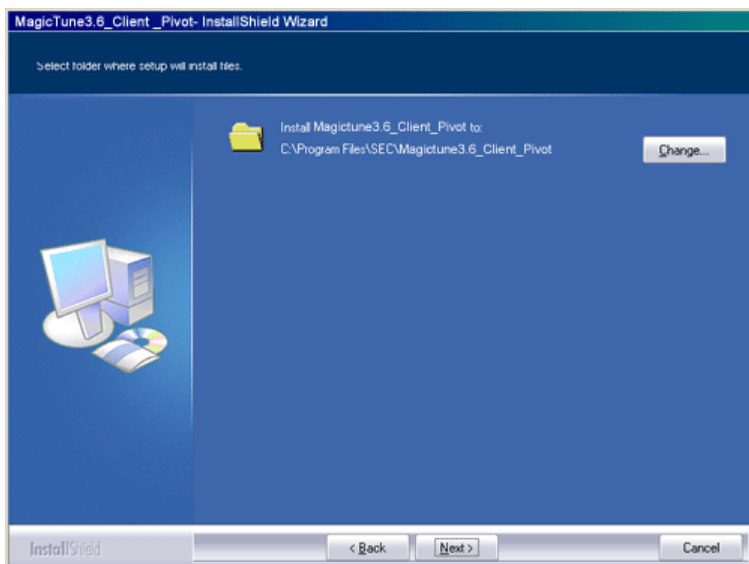
4. Klik på "Next" (Næste), når vinduet med guiden InstallShield vises.



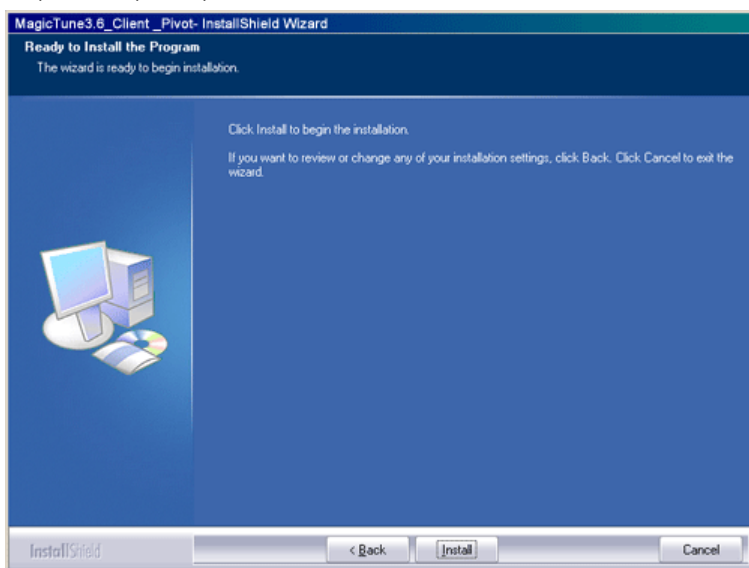
5. Vælg "I agree to the terms of the license agreement" (Jeg accepterer vilkårene i licensaftalen) for at acceptere vilkårene for anvendelse.



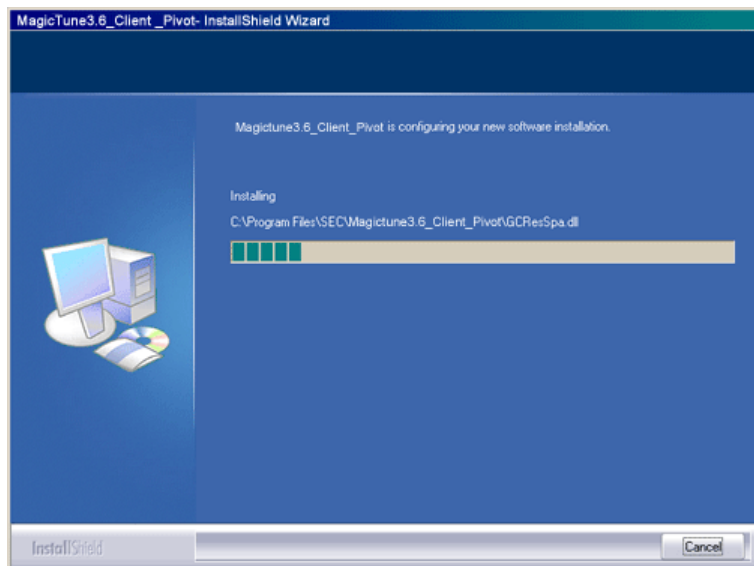
6. Vælg den mappe, hvor MagicTune™-programmet skal installeres.



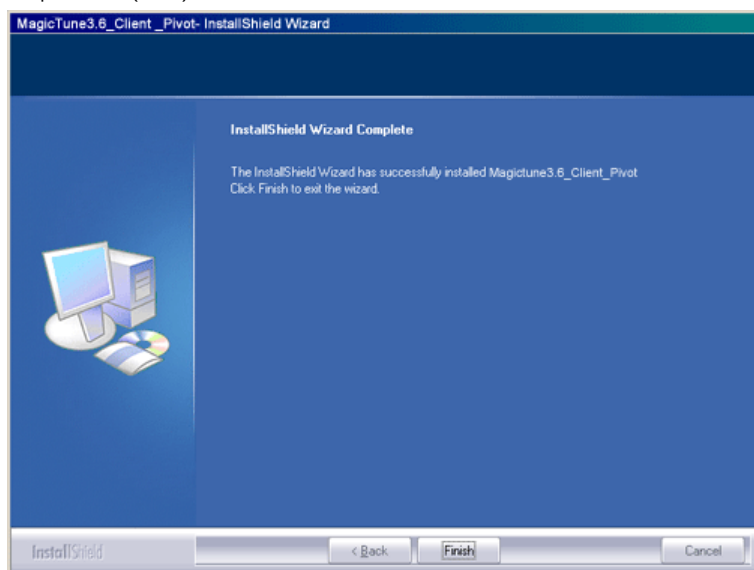
7. Klik på "Install" (Installer).



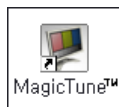
8. Vinduet "Installation Status" (Installationsstatus) vises.



9. Klik på "Finish" (Udfør).



10. Når installationen er udført, vises ikonet til det eksekverbare MagicTune™-program på skrivebordet.



MagicTune™

Dobbeltklik på ikonet for at starte programmet.



MagicTune™-eksekveringsikonet vises muligvis ikke, afhængigt af specifikationen for computersystemet eller skærmen. Hvis dette er tilfældet, skal du trykke på F5.



? Installationsproblemer

Installationen af MagicTune™ kan påvirkes af faktorer som skærmkortet, bundkortet og netværksmiljøet. Se "Fejlfinding", hvis der opstår problemer under installationen.

! Systemkrav

Operativsystemer

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ 2000

- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional



Det anbefales, at du bruger MagicTune™ i Windows™2000 eller nyere.

Hardware

- 32 MB hukommelse og derover
- Harddisk på 25 MB og derover

* Yderligere oplysninger finder du på [webstedet](#) for MagicTune™.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicTune er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows er et registreret varemærke tilhørende Microsoft Corp.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

MagicTune™ Hjælp

Oversigt | Installation | **OSD-tilstand** | Farvekalibrering | Afinstallation | Fejlfinding

Med MagicTune™ får du hurtigt og præcist indstillet skærmen og kan let gemme og bruge de skærskonfigurationer, som er mest velegnet til dig.



- **OSD-tilstanden kan virke, som om den ikke svarer til forklaringen i vejledningen, afhængigt af specifikationerne for hver enkelt skærm.**
- **Når Pivot kører, fungerer en del af MagicTune™-programmet muligvis ikke normalt.**
- **AutoRotation : Magisk AutoRotation drejer automatisk skærmen til 90, 180, 0 grader, når du drejer den.**

Følg instruktionerne herunder for at køre Rotation.

- Installér programmerne Rotation og MagicTune™ 3.6 på din PC.
- Start MagicTune™ 3.6
- **Option** → **Preference** → Klik på det lille "V"-felt for at aktivere bakkemenuen.

- **MagicTune™-kontrolfunktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller.**

OSD-tilstand



Med OSD-tilstand kan du let foretage indstillingsjusteringer på alle skærme. Hvis du vælger en fane, viser hver fane øverst i justeringsvinduet generelle beskrivelser af de undermenuer, du kan justere. Hvis du vælger en fane, viser hver fane en liste over menuer. Med OSD-tilstanden får du hurtigt og nemt adgang til alle faner og undermenuer, så du hurtigt kan justere skærmindstillingerne.

Knapdefinition

OK	Anvender de ændringer, der er foretaget, og afslutter MagicTune™.
-----------	---

Reset (Nulstil)	Gendanner de skærmværdier, der vises i det aktive justeringsvindue, til de værdier, der anbefales af producenten.
------------------------	---

Afslutter MagicTune™ uden at anvende de ændringer, der er foretaget. Hvis du ikke har foretaget nogen ændringer i justeringsvinduet, udføres der ingen handlinger, når du klikker på "Cancel" (Annuller).



Definition af fanen Picture (Billede)

Gør det muligt for brugeren at justere skærmindstillingerne til de ønskede værdier.



☒ Brightness ☐ Contrast ☐ Resolution ☐ MagicBright



Brightness

Gør hele skærmen lysere eller mørkere. De detaljerede data for billederne i de mørke områder kan gå tabt, hvis lysstyrken ikke justeres til det korrekte niveau. Juster lysstyrken, så du opnår de bedste visningsbetingelser.

Contrast

Adjusts the difference in brightness between the bright and dark areas on screen. Determines the crispness of the images.

Resolution (Opløsning)

Se alle de skærmopløsninger, der understøttes af programmet.

MagicBright™

MagicBright refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Seks forskellige tilstande er tilgængelige i øjeblikket. Hver tilstand har en særskilt forudkonfigureret lysstyrkeværdi. Du kan let vælge en af de seks indstillinger ved blot at trykke på MagicBright™-knappen.1) Custom

1. Text : Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst.
2. Internet : Til arbejde med en blanding af billeder, f.eks. tekst og grafik.
3. Game : Til visning af film, f.eks. et spil.
4. Sport : Til visning af film, f.eks. sport
5. Movie : Til visning af film, f.eks. en DVD eller Video-CD.
6. Custom: Selvom værdierne vælges omhyggeligt af teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag. Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.



MagicBright-kontrolfunktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller. Nogle skærme understøtter kun fire funktioner(Text, Internet, Entertain, Custom)

Definition af fanen Color (Farve)

Justerer "varmen" på skærmens baggrunds- eller billedfarve.



MagicColor og Gamma vises kun på de skærme, der understøtter disse funktioner



☒ Color Tone ☐ Color Control ☐ Calibration ☐ MagicColor ☐ Gamma



Farvetonen kan ændres.

- Warm2 - Warm1 - Cool 1 - Cool 2 - Cool 3 - Cool 4 - Cool 5 - Cool 6 - Cool 7
- Off

Color Tone (Farvetone)



Color Tone-funktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller. Nogle skærme understøtter kun fire funktioner(Warm, Normal, Cool, Custom)

Color Control (Farvestyring)

Justerer skærmens billedfarve.
Du kan ændre skærmfarven efter behov.

- R- G - B

Calibration (Kalibrering)

Den proces, der bruges til at optimere og vedligeholde farver, du vælger. MagicTune™ vil være meget nyttig for dig, hvis du ønsker at få vist billeder med alle detaljer nøjagtigt gengivet, herunder webbilleder og billeder, som produceres vha. et digitalt kamera eller en scanner.

MagicColor er en ny teknologi, som er udviklet af Samsung for at forbedre digitale billeder og vise naturlige farver mere tydeligt uden at forstyrre billedkvaliteten.

1. OFF : Der vendes tilbage til den oprindelige tilstand.

2. DEMO : Skærbilledet før anvendelse af MagicColor vises til højre, og skærbilledet efter anvendelse af MagicColor vises til venstre.
3. Full : Viser levende naturlige farver meget tydeligt.
4. Intelligent : Viser ikke kun levende naturlige farver, men også mere realistiske hudfarver meget tydeligt
5. MagicZone
 - MagicZone sikrer klar og skarp visning af animerede multimediebilleder eller fotografier ved forbedring af kontrast, skarphed, mætning, nuance i et bestemt område på skærmen. Disse indeholder et let betjent interface, der fremhæver videoafspilningsdelen af dit multimedieprogram ved automatisk at detektere og fremhæve det ønskede område ved at trække.
 - Når musemarkøren er aktiveret (🖱️), og det er nødvendigt at inaktivere den for at bruge den til andre formål, skal du højreklikke med musen eller anbringe den aktiverede markør (🖱️) på proceslinjen og klikke. Når inaktiveret, ændres ikonet på skærmen tilbage til det, det var inden aktivering.
 - MagicZone er særlig velegnet til levende billeder.
 - **Auto Detect (Automatisk søgning)**: Hvis du kører filmen i visse afspillere, vil MagicZone automatisk fremhæve afspilningsskærbilledet (dette understøttes i afspillere som Gom, Adrenalin, KCP, Window Media, Power DVD osv.). Visse andre afspillere kan også blive fremhævet, men kan have visse problemer.
 - Bakkemenu



MagicColor

HUE	Justerer farvenuancen.
Saturation	Justerer farvemætningen
Brightness	Justerer kontrasten.
Sharpness	Justerer forskellen mellem de lyseste og de mørkeste områder på skærmen.
Zone Off	Inaktiverer den zone, du har fanget.
Reset	Vender tilbage til fabriksindstillingerne (standardindstillingerne).

-
- MagicTune™ forsvinder, hvis du anvender MagicZone. Hvis MagicZone lukkes efter justering, vises MagicTune™ igen. (Systembakke er ikke afkrydset)
 - MagicTune™ forsvinder, hvis du anvender MagicZone. Hvis MagicZone lukkes efter justering, vises MagicTune™ ikke igen. (Systembakke er afkrydset)
- 
 - MagicColor-funktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller. MagicZone-funktionen vises, hvis skærmen understøtter den.
 - **Auto Detect (Automatisch waarnemen)**: Als u een film afspelt in sommige spelers, zal MagicZone automatisch het scherm scherper afstellen (MagicZone wordt ondersteund in spelers van Gom, Adrenalin, KCP, Windows™ Media, Power DVD etc.). Spelers van andere merken ondersteunen mogelijk ook MagicZone, maar kunnen problemen ondervinden.
-

Justerer gammaværdien.

Gamma

Gamma-funktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller. Nogle skærme understøtter kun tre funktioner (Funk1, Funk2, Funk3)



- Funkt 1 : Viser normalt gamma
- Funkt 2 : Viser højere gamma (lysere)
- Funkt 3 : Viser lavere gamma (mørkere)



Definition af fanen Image (Billedindstillinger)

Justerer værdierne for Position (Placering), og Image Setup (Billedopsætning).



☒ Image Setup ☐ Position ☐ Sharpness



Image Setup (Billedopsætning)

- Fine (Fin): Fjerner støj som f.eks. vandrette streger. Hvis støjen fortsætter efter finjusteringen, skal du gentage handlingen, når du har justeret frekvensen (urhastigheden).
- Coarse (Grov): Fjerner støj som f.eks. lodrette striber. Grovjustering kan flytte skærbilledområdet. Du kan placere det i centrum igen med menuen for vandret justering.
- Auto Setup : Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk. Følg disse anvisninger for at ændre den lodrette placering af monitorens skærbillede.

Position (Placering)

Følg disse anvisninger for at ændre den lodrette placering af monitorens skærbillede.

Sharpness

Følg denne vejledning for at ændre billedets tydelighed.



Definition af fanen Options (Indstillinger)

Du kan konfigurere MagicTune™ med følgende indstillinger.



Indlæser dialogboksen Preferences (Indstillinger). Indstillinger, der er i brug, har et "V" i afkrydsningsfeltet. To turn on or off any Preference, position the cursor over the box and click.

Preferences (Indstillinger)

- Enable System Tray (Aktiver opgavebakkemenuen). - Hvis du vil have adgang til MagicTune™-menuerne, skal du klikke på ikonet i [opgavebakkemenuen]. Menuerne vises ikke, hvis [Enable System Tray (Aktiver systembakke)] er fravalgt i [Options Indstillinger] ' [Basic Settings (Grundlæggende indstillinger)].
- Select Language(Vælg sprog) - Valg af sprog påvirker kun sproget i OSD.

Source Select

- Analog
- Digital



Definition af fanen Support (Support)

Viser programmets aktiv-id og versionsnummer og giver dig mulighed for at bruge funktionen Help (Hjælp)



Help (Hjælp)

Besøg webstedet for MagicTune™, eller klik for at åbne Hjælp-filerne (brugervejledningen), hvis du har brug for hjælp til at installere eller køre MagicTune™. Brugervejledningen åbnes i et grundlæggende browservindue.

Asset ID (Aktiv-id)

Du kan anvende serveren til at styre klientskærmen.
(Serverprogrammet skal installeres for at bruge dette program som klient)

User Name	Viser det brugernavn, der er registreret i pc'en.
User ID	Viser det bruger-id, der er registreret i pc'en.
Server IP	Skriv server-IP'en ned.
Department	Skriv afdelingen ned.
Location	Skriv placeringen ned.
Version (Version)	Viser versionsnummeret på MagicTune™.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicTune er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows er et registreret varemærke tilhørende Microsoft Corp.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Color Calibration (Farvekalibrering)

1. Color Calibration (Farvekalibrering)



Med "Color Calibration" (Farvekalibrering) kan du opnå optimale farveforhold for skærmen.

Benyt følgende 5 trin for at opnå optimale skærmforhold.

1. Anvend styrebjælken for lysstyrke for at tilpasse lysstyrken for kontrol-patch'et til lysstyrken for baggrundsmønstret.
2. Når du ser bestemte farvetoner på kontrol-patch'et, skal du flytte kontrolmarkøren i retning af den farve, der refererer til farverefereceirklen.
=> Når justeringen er foretages korrekt, behøver du ikke se nogen farvetone på kontrol-patch'et.
3. Når du er færdig med justeringerne i trin 1, skal du klikke på knappen "Next" (Næste).
4. Gentag fremgangsmåderne ved 1), 2) og 3) for de resterende trin 2-5.
5. Du kan let se kalibreringseffekten ved at klikke på knappen "Preview" (Eksempel).

Sådan kan flere brugere bruge justerede farveværdier

Definition

Når skærmen bruges af flere brugere, kan farveværdier, som justeres via Color calibration for hver bruger, gemmes og anvendes. Op til 5 brugere kan anvende de gemte farveværdier.

1. How to save adjusted color values:
Press Next to make it change into Apply and then you can save adjusted color values. As many as 5 values can be saved.
2. Sådan gemmes justerede farveværdier:
Tryk på Next (Næste) for kunne anvende Apply (Anvend). Derefter kan du gemme de justerede farveværdier. Du kan gemme op til 5 værdier.



2. Preview(Eksempel)



Tryk på knappen "Preview" (Eksempel) på "Color Calibration" (Farvekalibrering).
Billedet ovenfor vises.

1. Tryk på knappen "View Calibrated" (Vis kalibreret) for at se den justerede kalibreringseffekt.
2. Tryk på knappen "View Uncalibrated" (Vis ikke-kalibreret) for at se det oprindelige billede.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicTune er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows er et registreret varemærke tilhørende Microsoft Corp.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.



[Oversigt](#) | [Installation](#) | [OSD-tilstand](#) | [Farvekalibrering](#) | **[Afinstallation](#)** | [Fejlfinding](#)

Afinstallation

MagicTune™-programmet kan fjernes ved at bruge indstillingen "Add or Remove Programs" (Tilføj/fjern programmer) i Kontrolpanel i Windows™.

Benyt følgende fremgangsmåde for at fjerne MagicTune™.

1. Gå til [Task Tray (Opgavebakke)] ' [Start (Start)] ' [Settings (Indstillinger)], og vælg derefter [Control Panel (Kontrolpanel)] i menuen. Hvis programmet kører på Windows™ XP, skal du gå til [Control Panel (Kontrolpanel)] i menuen [Start (Start)].
2. Klik på ikonet "Add or Remove Programs" (Tilføj/fjern programmer i Kontrolpanel.
3. Rul ned til "MagicTune™" på skærbilledet "Add or Remove Programs" (Tilføj/fjern programmer). Klik på det for at markere det.
4. Klik på knappen "Change/Remove" (Rediger/fjern) for at fjerne programmet.
5. Klik på "Yes" (Ja) for at begynde afinstallationen.
6. Vent på, at dialogboksen "Uninstall Complete" (Fjernelsen er fuldført) vises.

Besøg [webstedet](#) for MagicTune™ for at få teknisk support til MagicTune™, se FAQs (ofte stillede spørgsmål og svar) og hente softwareopgraderinger.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicTune er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows er et registreret varemærke tilhørende Microsoft Corp.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Fejlfinding

Det aktuelle computersystem er ikke kompatibelt med MagicTune™.

? Tryk venligst på OK, og klik på "Genvej til MagicTune™-sitet" for at besøge vores hjemmeside i fremtiden.

 Den opstår muligvis en fejl, hvis dit skærmkort ikke findes på listen 'Available' ('Tilgængelige').
(De ældste eller nyeste kort er muligvis ikke kompatible.)

 Besøg venligst vores hjemmeside for at se afsnittet om problemløsning.

 Der opstår muligvis en fejl, hvis kortproducenten har ændret skærmkortets driver eller chip, også selvom kortet findes på listen.

 Besøg venligst vores hjemmeside for at se afsnittet om problemløsning.

 Kontrollér, om din skærm er produceret af Samsung.
Produkter fra andre producenter kan medføre fejl.

 Kun Samsung-produkter understøtter denne funktion.

 Der kan også opstå en fejl, når din skærm er produceret af Samsung, men er forældet.
Kontrollér, om din skærm understøtter MagicTune™.

 Denne funktion understøttes kun af de skærme, der er registreret på vores hjemmeside,
Kontrollér skærmen inden køb, da forældede modeller ikke understøttes.

 Der opstår en fejl, hvis der ikke findes Extended Display Identification Data (EDID) for den aktuelle skærm.
Dette sker, når du fra dit skrivebord vælger Start > Indstillinger > Kontrolpanel > System > Hardware > Enhedshåndtering > Skærme, fjerner den aktuelle "Plug-and-play-skærm", søger efter ny hardware, og systemet kan ikke finde nogen "Plug-and-play-skærm".

 Besøg venligst vores hjemmeside for at se afsnittet om problemløsning.

 Der opstår en fejl ved udskiftning af skærmen med en anden, når systemstrømmen er afbrudt, men systemet ikke er blevet genstartet.

 Venligst genstart systemet, hver gang skærmen udskiftes, inden du bruger MagicTune™.

 Den opstår en fejl, når driveren til skærmkortet ikke er installeret korrekt.
Dette sker, når listen med det aktuelle skærmkort ikke vises korrekt. Du kan kontrollere via Start > Indstillinger > System > Hardware > Enhedshåndtering >

Skærmkort.



Besøg skærmkortproducentens hjemmeside, og download og installér den nyeste driver.

Kontakt kortproducenten for flere oplysninger om skærmkortet.

? Genstart dit system for at sikre korrekt drift.



Der opstår en fejl, når systemet ikke genstartes efter installation af MagicTune™.

(Dette gælder kun for Win 98SE og Win Me.)



Genstart systemet inden brug.

? For at få den bedste ydelse af MagicTune™ skal du justere til den optimale opløsning. Se i brugervejledningen for den optimale opløsning.



Hvis du ikke justerer til den optimale opløsning og udfører Color Calibration (Farvekalibrering), kan skærmen ikke justeres til den optimale betingelse.



Se i vejledningen for den optimale opløsning.

? Dette skærmkort understøtter ikke MagicTune™. Installér venligst en ny driver til skærmkortet.



Der opstår en fejl, når driveren til skærmkortet ikke er installeret korrekt.

Dette sker, når listen med det aktuelle skærmkort ikke vises korrekt. Du kan kontrollere fra Start > Indstillinger > System > Hardware > Enhedshåndtering > Skærmkort.



Besøg skærmkortproducentens hjemmeside, og download og installér den nyeste driver.

Kontakt kortproducenten for flere oplysninger om skærmkortet.

? Da Highlight-programmet bruger kommunikationslinjerne, bedes du afslutte Highlight-programmet, inden du kan få adgang til MagicTune™.



Nogle af Samsungs CDT-skærme understøtter ikke funktionen Highlight.

Ved samtidig brug af funktionen Highlight og MagicTune™ kan der opstå konflikter, der kan medføre fejl.



Sørg for at slukke for Highlight, inden du bruger MagicTune™.



Fejlfinding

MagicTune™ fungerer muligvis ikke, hvis skærmen udskiftes, eller grafikkortdriveren opdateres, mens MagicTune™ kører. Hvis dette er tilfældet, skal du genstarte systemet.

Symptomer	Checkliste	Mulige løsninger
Kontrolleres, når MagicTune™ ikke fungerer korrekt.	Funktionen MagicTune™ findes kun på pc'er (VGA) med Windows™-operativsystemet, der understøtter Plug and Play.	* Hvis du vil kontrollere, om en pc kan bruges sammen med funktionen MagicTune™, skal du følge trinene nedenfor (i forbindelse med Windows™ XP): Control Panel -> Performance and Kontrolpanel -> Ydeevne og vedligeholdelse -> System -> Hardware -> Enhedshåndtering -> Skærme -> . Når du har slettet Plug and Play-skærmen, skal du søge efter "Plug and Play-skærm" ved at søge i den nye hardware.

MagicTune™ er ekstra software til skærmen.
Visse grafikkort understøtter muligvis ikke din skærm. Hvis du har problemer med grafikkortet, kan du besøge vores websted, hvor der findes en liste over kompatible grafikkort.
<http://www.samsung.com/monitor/MagicTune™>

MagicTune™
fungerer ikke
korrekt.

Har du skiftet pc eller
grafikkort?

Download det seneste program. Programmet
kan downloades fra
<http://www.samsung.com/monitor/MagicTune™>.

- Besøg [webstedet](#) for MagicTune™ for at få teknisk support til MagicTune™, se FAQs (ofte stillede spørgsmål og svar) og hente softwareopgraderinger.
- Besøg vores [website](#), og download installationssoftwaren til MagicTune™ MAC.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicTune er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows er et registreret varemærke tilhørende Microsoft Corp.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Oversigt

Hvad er MagicRotation?



Computerskærme tillader normalt kun brugeren at bruge tilstanden Landskab.

I nutidens informationssamfund har flere brugere brug for at se dokumenter, websider, e-mails i det daglige. Disse programtyper vises bedre i Portræt-tilstand, hvor hele indholdet er tilgængeligt på skærmen. Dette forbedrer i høj grad brugerens produktivitet og giver vedkommende fleksibilitet til at skifte mellem tilstandene Landskab og Portræt.

MagicRotation-softwaren fra Samsung Electronics, Inc. giver brugeren med en rotationsfunktion (0, 90, 180, 270 retning), der giver den absolut bedste udnyttelse af computerskærmen, bedre visning og forbedret brugerproduktivitet.

.....

Grundlæggende funktion

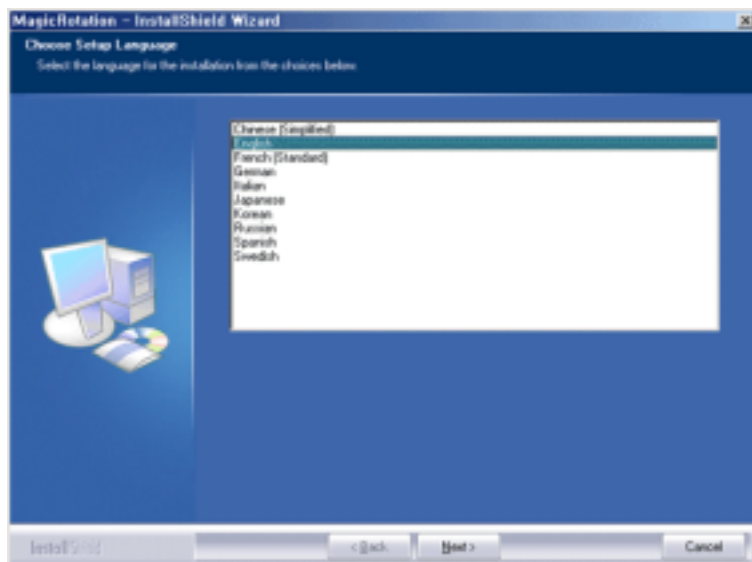
MagicRotation understøtter Windows™ 98 SE, Me, NT 4.0, 2000, XP Home og XP Professional.

* Windows™ er et registreret varemærke, der tilhører Microsoft Corporation, Inc.

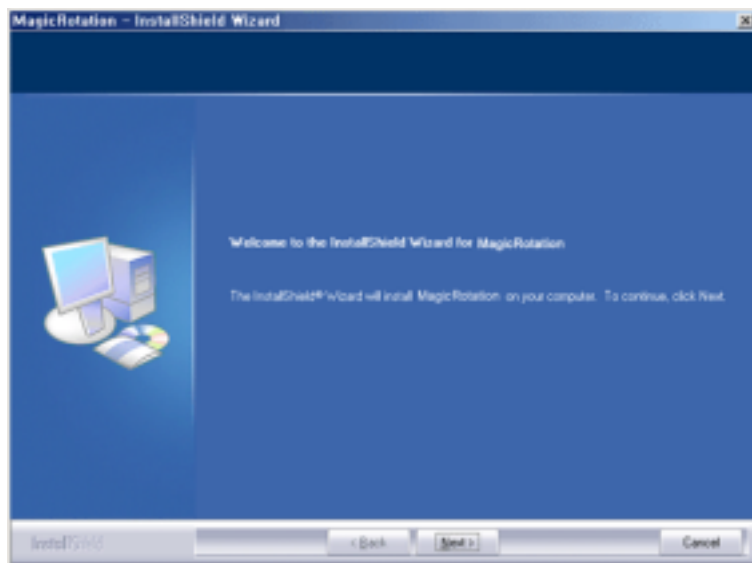
Disse specifikationer kan ændres uden varsel.
MagicRotation er et varemærke, der tilhører SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
Alle andre produktvaremærker, der er omtalt i dette dokument, kan være registrerede varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

Installation

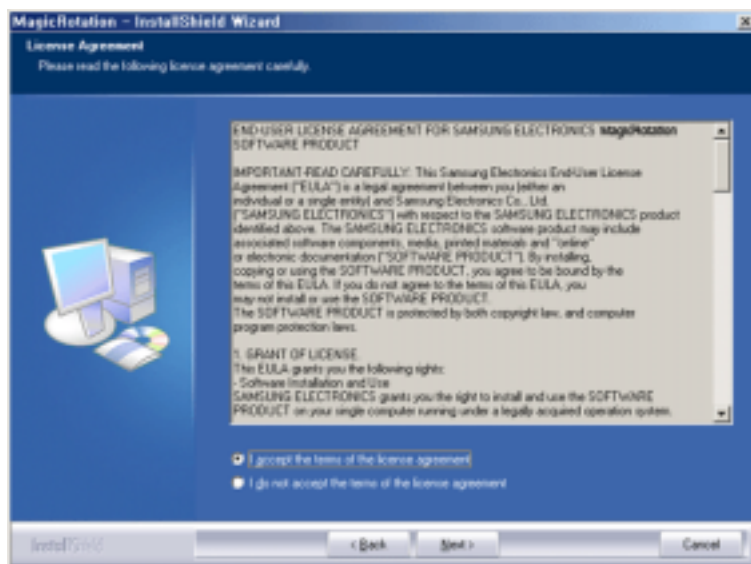
1. Indsæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Klik på MagicRotation-installationsfilen.
3. Vælg installationssprog. Klik på "Next".



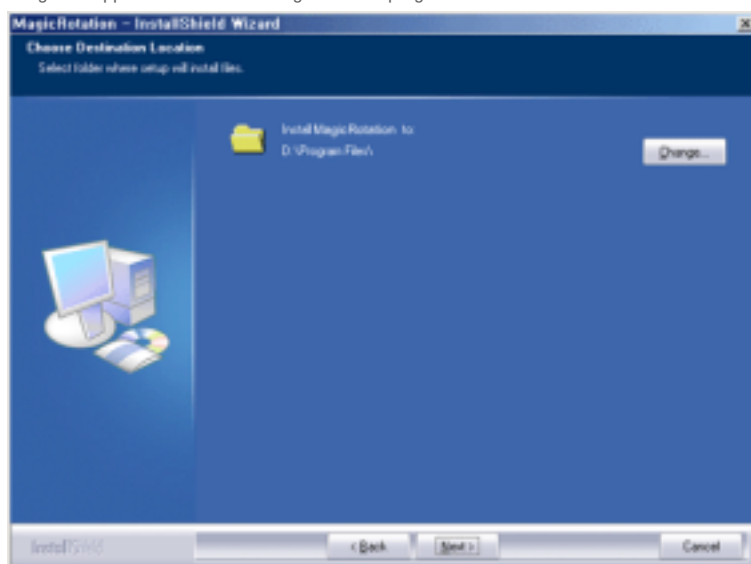
4. Når vinduet InstallationShield Wizard vises, skal du klikke på "Next".



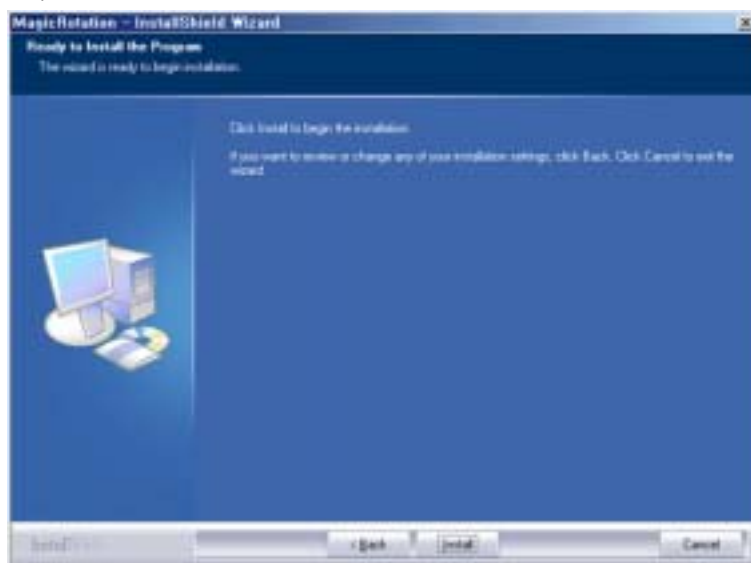
5. Vælg "I agree to the terms of the license agreement" ("Jeg accepterer betingelserne i licensaftalen") for at acceptere betingelserne for brug.



6. Vælg en mappe til installation af MagicRotation-programmet.



7. Klik på "Install."

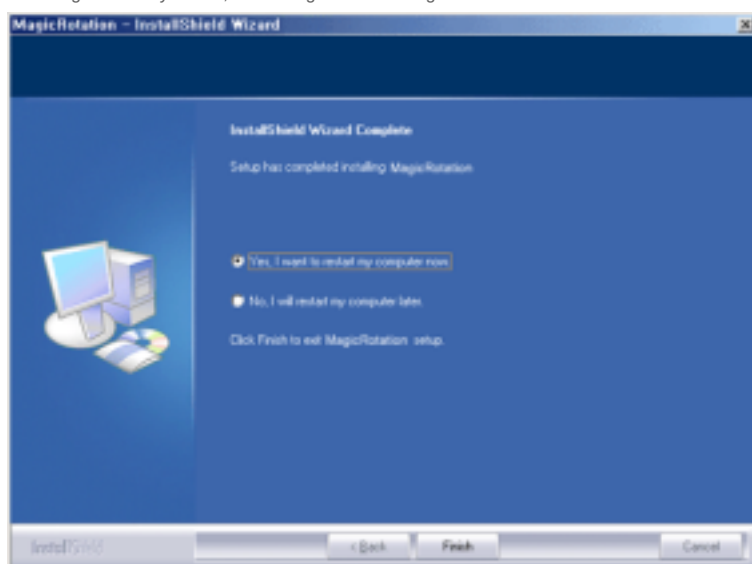


8. Vinduet "Installation Status" ("Installationsstatus") vises.



9. Klik på "Finish."

Du skal genstarte systemet, for at MagicRotation fungerer korrekt.



10. Når installationen er fuldført, vises det kørbare ikon MagicRotation på skrivebordet.



.....

Installationsproblemer

Installationen af MagicRotation kan påvirkes af faktorer som f.eks. grafikort, bundkort og netværksomgivelser.

Se "[Fejlfinding](#)", hvis du har problemer med installationen.

Begrænsning

1. "Grafikort-driveren" skal indlæses korrekt, for at MagicRotation fungerer korrekt.
Den installerede "grafikort-driver" skal være den nyeste leveret af producenten.
2. Hvis nogle programmer, som f.eks. Windows Media Player, Real Player mv. ikke viser filmklip korrekt i retningerne 90, 180 og 270, skal du gøre følgende:

- Luk programmet.
- Vælg den retning (90, 180, 270), som du ønsker at vise programmet i.
- Genstart programmet.

Dette løser i de fleste tilfælde problemet.

3. Brugerprogrammer, der anvender OpenGL og DirectDraw (3D-tegning), fungerer ikke med den valgte retningstilstand (90, 180, 270).
f.eks. 3D-spil
4. DOS-baserede programmer i fuld skærm fungerer ikke med den valgte retningstilstand (90, 180, 270).
5. Dual understøttes ikke i Windows™ 98, ME, NT 4.0.
6. MagicRotation understøtter ikke 24 bit-per-pixel (farvedybde/farve kvalitet).
7. Hvis du ændrer dit grafik kort, anbefales det, at du afinstallerer MagicRotation-softwaren, inden du gør det.

Systemkrav

OS

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ NT 4.0
- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Hardware

- 128 MB hukommelse (mindst) (anbefales)
- 25 MB ledig harddiskplads eller mere

Service Packs

- Det anbefales, at du installerer de seneste service packs på dit system.
- For Windows™ NT 4.0 anbefales det at installere Internet Explorer 5.0 eller nyere med Active Desktop-komponenten.

* Besøg MagicRotations [website](#) for flere informationer.

* Windows™ er et registreret varemærke, der tilhører Microsoft Corporation, Inc.

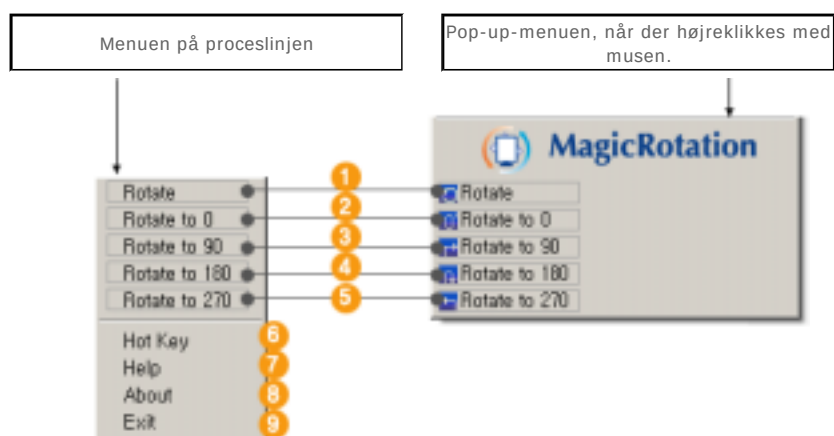
Disse specifikationer kan ændres uden varsel.
MagicRotation er et varemærke, der tilhører SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
Alle andre produktvaremærker, der er omtalt i dette dokument, kan være registrerede varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

- Når Pivot kører, fungerer en del af MagicTune-programmet muligvis ikke normalt.
- **MagicRotation : Magisk pivot drejer automatisk skærmen til 90, 180, 0 grader, når du drejer den.**

Følg instruktionerne herunder for at køre MagicRotation.

- Installér programmerne Pivot og MagicTune 3.6, 3.7 på din PC.
- Start MagicTune 3.6, 3.7
- **Option → Preference** → Klik på det lille "V"-felt for at aktivere bakkemenuen.

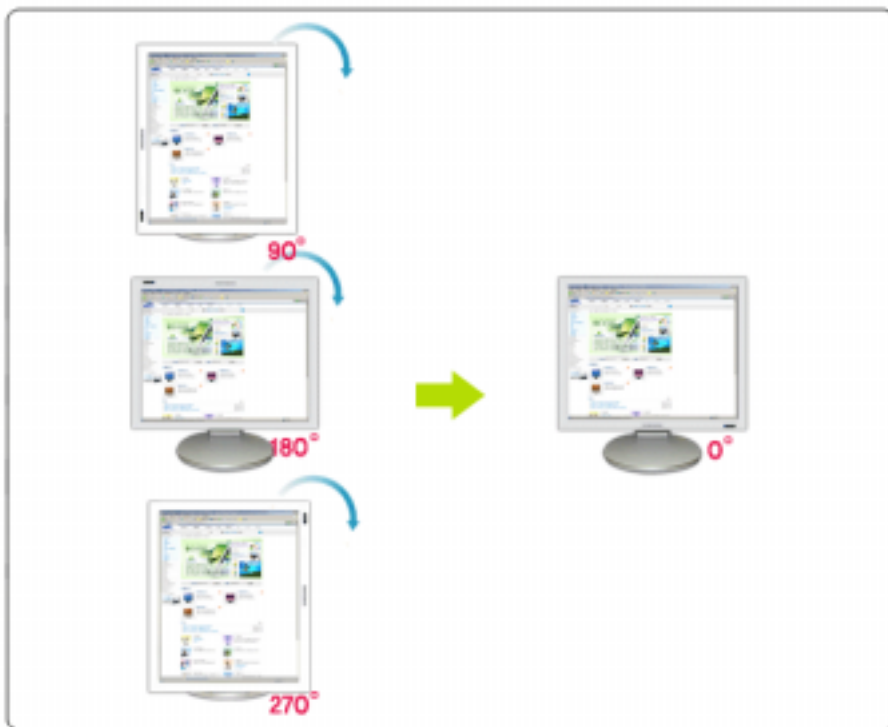
Grænseflade



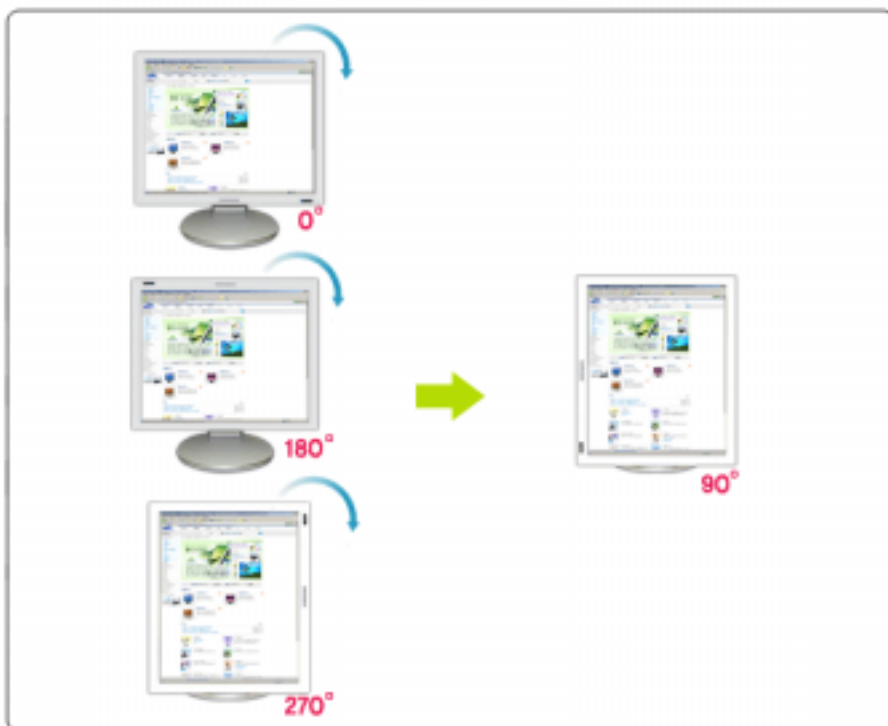
- 1 Rotate (Rotér):** Skærmen roteres i trin på 90 grader



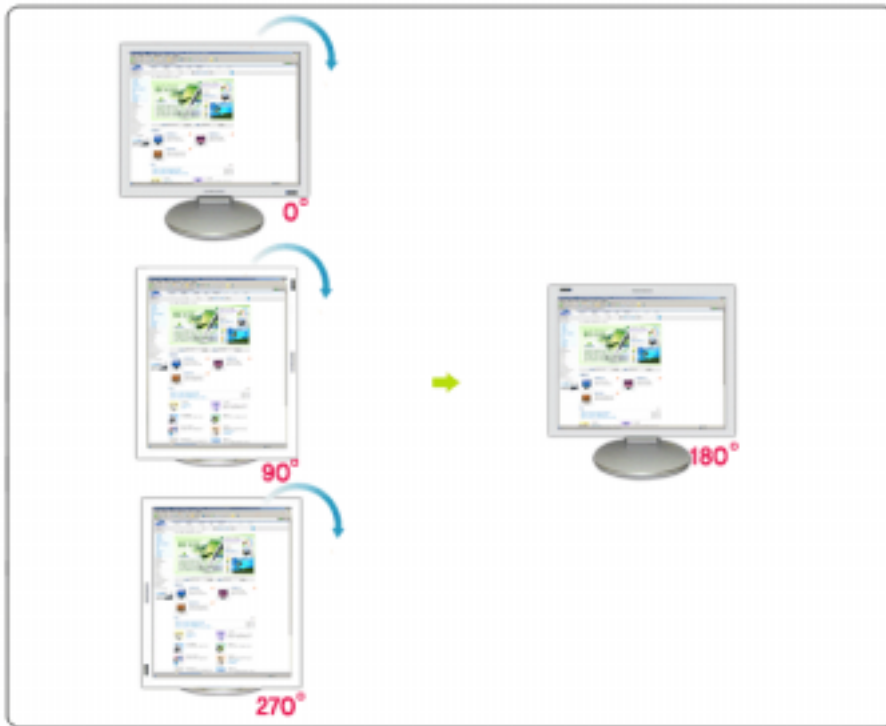
- 2 Rotate to 0 (Rotér til 0):** Skærmen roteres til 0 grader fra den aktuelle rotationsvinkel.



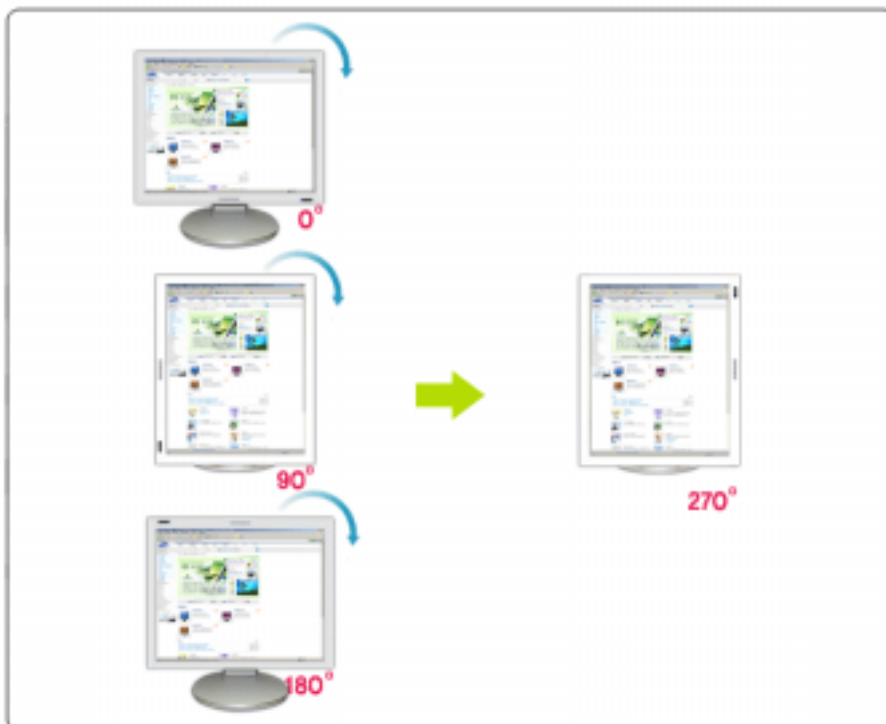
- 3 **Rotate to 90 (Rotér til 90)**: Skærmen roteres til 90 grader fra den aktuelle rotationsvinkel.



- 4 **Rotate to 180 (Rotér til 180)**: Skærmen roteres til 180 grader fra den aktuelle rotationsvinkel.



- 5 **Rotate to 270 (Rotér til 270):** Skærmen roteres til 270 grader fra den aktuelle rotationsvinkel.



- 6 **Hot Key (Genvejstast):** Hot Key (Genvejstast) findes som standard og kan ændres af brugeren.
Den kan angives af brugeren direkte med tastaturet efter ændring af den eksisterende genvejstast. Brugeren kan oprette genvejstasten med en kombination af Skift, Ctrl, Alt og almindelige taster. Hvis der kun trykkes på én tast, tildeles den i dette format: Alt+den almindelige tast.
- 7 **Help (Hjælp):** Dette viser hjælpen i MagicRotation-programmet.
- 8 **About (Om):** Viser programmets version og copyright-oplysninger.
- 9 **Exit (Afslut):** Afslutter MagicRotation-programmet.

Disse specifikationer kan ændres uden varsel.
MagidRotation er et varemærke, der tilhører SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
Alle andre produktvaremærker, der er omtalt i dette dokument, kan være registrerede
varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

Afinstallation

MagicRotation-programmet kan kun fjernes ved at bruge kontrolpanelet "Tilføj/fjern programmer" i Windows.

Udfør følgende trin for at fjerne MagicRotation.

1. Gå til [Proceslinje] ' [Start] ' [Indstillinger], og vælg [Kontrolpanel] på menuen.
Hvis programmet kører på Windows™ XP, skal du gå til [Kontrolpanel] i [Start]-menuen.
2. Klik på ikonet "Tilføj/Fjern programmer" i kontrolpanelet.
3. Rul ned, og find "MagicRotation" på billedet "Tilføj/Fjern programmer"
4. Klik på knappen "Rediger/fjern" for at fjerne programmet.
5. Klik på "Ja" for at starte afinstallationen.
6. Vent, indtil dialogboksen "Uninstall Complete" ("Afinstallation færdig") vises.
7. Efter afinstallationen skal du genstarte systemet for at færdiggøre afinstallationen.

Besøg MagicRotations [website](#) for teknisk support til MagicRotation, FAQ (spørgsmål og svar) og softwareopdateringer.

* Windows™ er et registreret varemærke, der tilhører Microsoft Corporation, Inc.

Disse specifikationer kan ændres uden varsel.
MagicRotation er et varemærke, der tilhører SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
Alle andre produktvaremærker, der er omtalt i dette dokument, kan være registrerede varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

● **Inden du ringer til teknisk support**

1. Afinstaller MagicRotation-softwaren.
2. Hent den nyeste "grafikkort-driver" hos producenten af dit grafikkort.
De nyeste "grafikkort-drivere" fra (ATI, NVIDIA, MATROX, INTEL mv.) er tilgængelig for download fra de respektive websites.
3. Installer den nyeste "grafikkort-driver".
4. Installer MagicRotation-softwaren. Dette løser i de fleste tilfælde problemet.

- Besøg [MagicRotations website](#) for teknisk support til MagicRotation, FAQ (spørgsmål og svar) og softwareopdateringer.

Disse specifikationer kan ændres uden varsel.
 MagicRotation er et varemærke, der tilhører SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
 Alle andre produktvaremærker, der er omtalt i dette dokument, kan være registrerede
 varemærker tilhørende de respektive virksomheder.



Checklist



Check oplysninger i det følgende afsnit, før du tilkalder en servicetekniker, for at se, om du selv kan klare problemet. Hvis du har brug for assistance, kan du bruge telefonnummeret på dit garantibevis, nummeret, [der er angivet i afsnittet med Oplysninger](#) eller du kan [kontakte din forhandler](#).

Symptomer	Checkliste	Mulige løsninger
Der er ikke noget billede på skærmen. Jeg kan ikke tænde for monitoren.	Er strømkablet rigtigt tilsluttet? Kommer meddelelsen ""Check Signal Cable"" op på skærmen? Hvis strømmen er tilsluttet, genstart computeren for at se åbningsskærm-billedet (login skærm-billedet). Kommer "Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60Hz" frem på skærmen?	Kontroller strømforbindelse og forsyning. (Tilsluttet ved hjælp af D-sub-kablet) Kontroller, om computeren er tilsluttet korrekt. (Tilsluttet ved hjælp af DVI-kablet) Hvis der vises en (fejl-)meddelelse på skærmen, selv om skærmen er tilsluttet korrekt, skal du kontrollere, om skærmens status er indstillet til analog. Tryk på knappen Source (Kilde) for at få skærmen til at dobbelttjekke signalets inputkilde. Hvis åbningsskærm-billedet (login skærm-billedet) kommer frem, start så computeren i passende mode (sikker mode for Windows ME/2000/XP), og juster derefter videokortets frekvens. (Se Fabriksindstillede Modes.) Bemærk: Hvis åbningsskærm-billedet (login skærm-billedet) ikke kommer frem, kontakt da et servicecenter eller din forhandler. Denne meddelelse vises, hvis signalet fra videokortet overstiger den maksi-male opløsning og frekvens for din monitor. Juster din monitors maksimale opløs- ning og frekvens.

		Hvis skærmen overstiger SXGA eller 75Hz, vises meddelelsen "Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60Hz". Hvis skærmen overstiger 85Hz, fungerer skærmen korrekt, men meddelelsen "Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60Hz" i ét minut, hvorefter den forsvinder. Skift til den anbefalede tilstand i perioden med på ét minut. (Meddelelsen vises igen, hvis systemet genstartes).
	Der er ikke noget billede på skærmen. Blinker strømindikatorlampen på monitoren med 1 sekunds interval?	Monitoren er i PowerSaver mode. Tryk på en tast på tastaturet eller flyt musen for at aktivere monitoren og kald billedet frem på skærmen.
	Tilsluttet ved hjælp af DVI-kablet?	Du kan få en tom skærm, hvis du starter systemet, inden du tilslutter DVI-kablet, eller hvis du tager DVI-kablet ud og derefter tilslutter det igen, mens systemet kører, da visse typer grafikkort ikke udsender videosignaler. Tilslut DVI-kablet, og genstart derefter systemet.
Jeg kan ikke finde On Screen Display	Har du låst for On Screen Display (OSD) menuen for at sikre, at der ikke sker ændringer?	Åbn for OSD ved at trykke på menu knappen i mindst 5 sekunder.
Skærbilledet har underlige farver eller er kun sort og hvidt.	Har skærbilledet kun én farve, som om man ser på skærmen gennem et stykke cellofan? Blev skærbilledets farver anderledes efter at køre et program eller på grund af kollision af applikationer?	Kontroller signalkabelforbindelsen. Sørg for at videokortet er skubbet helt ind. Genstart computeren.
	Er videokortet indstillet korrekt?	Indstil videokortet i henhold til instruktionsbogen for videokort.
Skærbilledet er pludselig ude af balance.	Har du skiftet videokort eller drev? Har du justeret monitoren opløsning eller frekvens?	Juster placering og størrelse af skærm billede ved hjælp af OSD. Juster videokort opløsning og frekvens. (Se Fabriksindstillede Modes).
	Skærbilledet kan komme ud af balance som følge af videokortsignalernes cyklus. Genindstil placering, idet du følger OSD.	
Skærbilledet er ude af fokus eller OSD kan ikke justeres.	Har du justeret monitoren opløsning eller frekvens?	Juster videokortopløsning og frekvens. (Se Fabriksindstillede Modes).
LED blinker, men der er ingen billeder på skærmen.	Check Display Timing på menuen og kontroller, om frekvensen er rigtigt indstillet.	Juster frekvensen rigtigt i henhold til videokortets instruktionsbog og de Fabriksindstillede Modes. (Maximumfrekvens per resolution kan variere fra det ene produkt til det andet).
Der er kun 16 farver vist på skærmen. Skærbilledets farver har ændret sig efter at	Er farverne i Windows indstillet korrekt?	For Windows ME/2000/XP: Indstil farverne korrekt ved at gå til Kontrolpanel, Skærm, Indstillinger.

videokortet blev skiftet.	Er videokortet indstillet korrekt?	Indstil videokortet i henhold til instruktionsbogen for videokort.
Der fremkommer en besked "Ukendt monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor fundet".	Har du installeret monitordriver? Se i instruktionsbog for videokort for at finde ud af, om Plug & Play (VESA DDC) understøttes.	Installer monitordriver i henhold til instruktioner for driverinstallation . Installer monitordriver i henhold til instruktioner for driverinstallation .
Kontrolleres, når MagicTune™ ikke fungerer korrekt.	Funktionen MagicTune™ findes kun på pc'er (VGA) med Windows-operativsystemet, der understøtter Plug and Play.	* Hvis du vil kontrollere, om en pc kan bruges sammen med funktionen MagicTune™, skal du følge trinene nedenfor (i forbindelse med Windows XP): Control Panel -> Performance and Kontrolpanel -> Ydeevne og vedligeholdelse -> System -> Hardware -> Enhedshåndtering -> Skærme ->. Når du har slettet Plug and Play-skærmen, skal du søge efter "Plug and Play-skærm" ved at søge i den nye hardware. MagicTune™ er ekstra software til skærmen. Visse grafikkort understøtter muligvis ikke din skærm. Hvis du har problemer med grafikkortet, kan du besøge vores websted, hvor der findes en liste over kompatible grafikkort. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ fungerer ikke korrekt.	Har du skiftet pc eller grafikkort?	Download det seneste program. Programmet kan downloades fra http://www.samsung.com/monitor/magictune .



Besøg vores website, og download installationssoftwaren til MagicTune™ MAC.

Check følgende punkter, hvis der er problemer med monitoren.

1. Kontroller at strømledning og kabel er rigtigt tilsluttet computeren.
2. Check om computeren bipper mere end 3 gange ved opstart.
(Hvis den gør, tilkald service for computerens bundkort).
3. Hvis du selv har installeret et nyt videokort eller hvis du selv installerede pc'en, så kontroller det installerede adapter (video) drev og monitor drev.
4. Kontroller at videoskærmens scanning ratio er indstillet til 56Hz eller 75Hz.
(Den bør ikke overstige 75Hz ved brug af maksimumopløsning.)
5. Hvis du har problemer med at installere adapter (video) drev, så genstart computeren i Sikker Mode, fjern Display Adapteren i "**Kontrolpanel, System, Udstyrsadministrator**" og genstart computeren for at geninstallere adapter (video) driver



Hvis problemet sker gentagne gange, [bør en autoriseret servicetekniker tilkaldes](#).

Checklist

Spørgsmål & Svar

Selv-test kontrolfunktion

Spørgsmål & Svar

Spørgsmål	Svar
Hvordan ændrer jeg frekvensen?	Frekvensen kan ændres ved at omkonfigurere videokortet.

	Bemærk, at support for videokort kan variere, afhængigt af versionen af den anvendte driver. (Se instruktionsbogen for computer eller videokort for yderlige oplysninger).
Hvordan kan jeg justere opløsningen?	Windows ME/XP/2000: Indstil opløsningen i Kontrolpanel, Skærm, Indstillinger. * Kontakt fabrikanten af videokort for yderligere oplysninger.
Hvordan kan jeg indstille PowerSaver funktionen?	Windows ME/XP/2000: Indstil BIOS-SETUP for computeren eller pauseskærmen. (Se Windows/Computerhåndbog).
Hvordan kan jeg rengøre det udvendige kabinet/LCD Skærm?	Slå strømmen fra, tag ledningen ud og tør monitoren af med en blød klud. Brug enten et rengøringsmiddel eller rent vand. Sørg for, at der ikke efterlades rester af rengøringsmidlet og at kabinettet ikke bliver ridset. Pas på, at der ikke kommer vand ind i monitoren.

Selv-test Kontrolfunktion

[Selv-test Kontrolfunktion](#) |
 [Advarsler](#) |
 [Miljø](#) |
 [Gode Tips](#)

Din monitor er forsynet med en selv-test funktion, som gør det muligt for dig at kontrollere, om din monitor fungerer korrekt.

Selv-test Kontrolfunktion

1. Sluk for både computer og monitor.
2. Fjern videostikkablet fra computerens bagpanel.
3. Tænd for monitoren.
Hvis monitoren fungerer korrekt, vil du se et felt med indrammet tekst som vist på følgende illustration.
De tre felter inde i rammen er rød, grøn og blå.

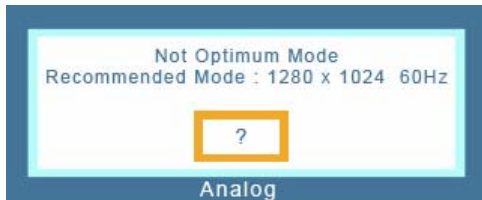


Såfremt en boks ikke kommer til syne betyder det, at der er et problem med din monitor. Denne boks kommer også frem under normal drift, hvis videokablet går løst eller bliver ødelagt.

4. Sluk for din monitor og tilslut videokablet igen; tænd så for både computer og monitor.
Hvis din monitorskærm stadig er sort efter at have udført ovenstående procedure, bør du checke din video controller og computer system; din monitor fungerer korrekt.

Advarsler

Hvis der er noget galt med inputsignalet, vil der fremkomme en besked på skærmen, eller skærbilledet forsvinder helt, selv om LED er aktiv. Beskeden kan angive, at monitoren er uden for scanning rækkevidde eller at du skal checke signalkablet.



● Miljø

Stedet og placeringen af monitoren kan have indflydelse på kvaliteten og andre af monitorens funktioner.

- Hvis der er woofer højttalere i nærheden af monitoren, bør wooferen fjernes og anbringes i andet rum.
- Fjern alle elektriske apparater som f.eks. radioer, ventilatorer, ure og telefoner, der er inden for en radius af 1 meter fra monitoren.

● Gode Tips

- En monitor genskaber visuelle signaler, der modtages fra pc'en. Som følge heraf, hvis der er problemer med pc'en eller videokortet, kan dette forårsage, at monitorskærmens billede forsvinder, har forkerte farver, udsender støj, Video mode not supported, osv. Hvis det er tilfældet, check først, hvor problemet er og kontakt så et servicecenter eller din forhandler.
- **Kontrol af monitorens funktionstilstand**
Hvis der ikke er noget billede på skærmen eller advarslen "**Not Optimum Mode**", "**Recommended mode 1280 x 1024 60Hz**" kommer frem, fjern da kablet fra computeren, mens monitoren stadig er tændt.
 - Hvis en besked kommer frem på skærmen eller hvis skærmen bliver hvid betyder det, at monitoren virker.
 - Hvis det er tilfældet, bør computeren checkes for at se, om der er problemer.



Generelle

PowerSaver

Forudindstillede skærmtilstande



Generelle

Generelle

Modelbetegnelse SyncMaster 750B

LCD Skærm

Størrelse 17,0 " diagonalt

Billedareal 337,92mm (H) x 270,336mm (V)

Pixel Pitch 0,264mm (H) x 0,264mm (V)

Type a-si TFT aktiv matrix

Synkronisering

Vandret 30 ~ 81 kHz

Lodret 56 ~ 75 Hz

Skærmfarver

16,2M farver

Opløsning

Optimal opløsning 1280 x 1024@60 Hz

Maksimal opløsning 1280 x 1024@75 Hz

Inputsignal. Afgrænset

RGB Analog, DVI-kompatibel Digital RGB.

Sammensat Sync, 0,7 V p-p positiv ved 75Ω +/-10% Separat V/L sync, Komposit, TTL niveau positivt eller negativt

Maksimum Pixel Clock

140 MHz

Strømforsyning

AC 100 ~ 240 VAC(+/- 10%) ,60/50Hz ± 3Hz

Signalkabel

15pin-to-15pin D-sub kabel, aftageligt, 1,8m

DVI-D to DVI-D kabel, aftageligt, 2,0m

Effektforbrug

Mindre end 34W

Dimensioner (BxDxH) / Vægt

380,0 x 101,0 x 334,0mm / 15,0 x 4,0 x 13,1inch (Med fod) / 4,5kg

VESA Monteringsplade

75mm x 75mm (for anvendelse med speciel (Arm) Monteringsbeslag.)

Miljøforhold

Drift
Temperatur: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F)
Fugtighed: 10% ~ 80%, ikke-kondenserende

Opbevaring
Temperatur: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F)
Fugtighed: 5% ~ 95%, ikke-kondenserende

Plug and Play

Denne monitor kan installeres på alle Plug & Play-kompatible systemer. Interaktion mellem monitor og computer system vil give de bedste driftsforhold og monitor indstillinger. I de fleste tilfælde vil monitor installation ske automatisk, med mindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Dot Acceptable

TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjælp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

- Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.

Bemærk: Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel

Generelle

PowerSaver

Forudindstillede skærmtilstande



PowerSaver

Denne monitor har et indbygget PowerSaver energistyringssystem,. Dette system sparer på energien ved at sende din monitor til lavenergiforbrug, når den ikke er blevet brugt et stykke tid. Monitoren vil automatisk gå tilbage til normal drift, når du bevæger computerens mus eller trykker på en tast i tastaturet. Hvis du ønsker at spare på energien, bør du slukke for din monitor, når den ikke skal bruges, eller hvis du ikke bruger den i en længere periode. PowerSaver systemet virker ved hjælp af et videokort, der følger VESA DPMS, og som er installeret i din computer. Du skal bruge den software utility, der er installeret på din computer, for at anvende denne funktion.

Tilstand	Normal Drift	Strømbesparelse EPA/ENERGY 2000	Strømafbryder (Tænd/sluk lampe)
Strømindikator	blå	blå, blinker	Sort
Effektforbrug	Mindre end 34W	Mindre end 1W (Off-tilstand (Fra))	Mindre end 1W (120Vac/220 Vac)



Denne monitor opfylder EPA ENERGY STAR® og ENERGY2000 kravene, når den anvendes sammen med en computer med VESA DPMS funktion. SAMSUNG, der er en ENERGY STAR®Partner, har fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR®retningslinjer for energibesparelse.

Generelle

PowerSaver

Forudindstillede skærmtilstande



Fabriksindstillede Modes

Hvis signalet fra computeren er det samme som følgende fabriksindstillede Timing Modes, vil skærmen blive justeret automatisk. Hvis signalet derimod ikke er det samme, vil skærbilledet måske forsvinde helt, selv om LED er tændt. Se håndbogen for videokortet og indstil skærmen således:

Fabriksindstillede Timing Modes

Display Mode	Lodret Frekvens (kHz)	Vandret Frekvens (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Sync Polaritet (V/L)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus, og det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.



Lodret Frekvens

Nøjagtigt som et lysstofrør, så skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at vise et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes den Lodrette Frekvens eller billedgenskabelsesfrekvensen. Enhed: Hz.



Generelle

PowerSaver

Forudindstillede skærmtilstande



Generelle

Generelle

Modelbetegnelse SyncMaster 950B

LCD Skærm

Størrelse 19,0 " diagonalt

Billedareal 376,32mm (H) x 301,056mm (V)

Pixel Pitch 0,297mm (H) x 0,297mm (V)

Type a-si TFT aktiv matrix

Synkronisering

Vandret 30 ~ 81 kHz

Lodret 56 ~ 75 Hz

Skærmfarver

16,7M farver

Opløsning

Optimal opløsning 1280 x 1024@60 Hz

Maksimal opløsning 1280 x 1024@75 Hz

Inputsignal. Afgrænset

RGB Analog, DVI-kompatibel Digital RGB.
Sammensat Sync, 0,7 V p-p positiv ved 75Ω +/-10% Separat V/L sync, Komposit,
TTL niveau positivt eller negativt

Maksimum Pixel Clock

140 MHz

Strømforsyning

AC 100 ~ 240 VAC(+/- 10%) ,60/50Hz ± 3Hz

Signalkabel

15pin-to-15pin D-sub kabel, aftageligt, 1,8m
DVI-D to DVI-D kabel, aftageligt, 2,0m

Effektforbrug

Mindre end 38W

Dimensioner (BxDxH) / Vægt

423,2 x 104,0 x 350,0mm / 16,7 x 4,1 x 13,8inch (Med fod) / 5,4kg

VESA Monteringsplade

75mm x 75mm (for anvendelse med speciel (Arm) Monteringsbeslag.)

Miljøforhold

Drift
Temperatur: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F)
Fugtighed: 10% ~ 80%, ikke-kondenserende

Opbevaring
Temperatur: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F)
Fugtighed: 5% ~ 95%, ikke-kondenserende

Plug and Play

Denne monitor kan installeres på alle Plug & Play-kompatible systemer. Interaktion mellem monitor og computer system vil give de bedste driftsforhold og monitor indstillinger. I de fleste tilfælde vil monitor installation ske automatisk, med mindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Dot Acceptable

TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjælp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

- Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.

Bemærk: Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel

Generelle

PowerSaver

Forudindstillede skærmtilstande



PowerSaver

Denne monitor har et indbygget PowerSaver energistyringssystem. Dette system sparer på energien ved at sende din monitor til lavenergiforbrug, når den ikke er blevet brugt et stykke tid. Monitoren vil automatisk gå tilbage til normal drift, når du bevæger computerens mus eller trykker på en tast i tastaturet. Hvis du ønsker at spare på energien, bør du slukke for din monitor, når den ikke skal bruges, eller hvis du ikke bruger den i en længere periode. PowerSaver systemet virker ved hjælp af et videokort, der følger VESA DPMS, og som er installeret i din computer. Du skal bruge den software utility, der er installeret på din computer, for at anvende denne funktion.

Tilstand	Normal Drift	Strømbesparelse EPA/ENERGY 2000	Strømafbryder (Tænd/sluk lampe)
Strømindikator	blå	blå, blinker	Sort
Effektforbrug	Mindre end 38W	Mindre end 1W (Off-tilstand (Fra))	Mindre end 1W (120Vac/220Vac)



Denne monitor opfylder EPA ENERGY STAR® og ENERGY2000 kravene, når den anvendes sammen med en computer med VESA DPMS funktion. SAMSUNG, der er en ENERGY STAR®Partner, har fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR®retningslinjer for energibesparelse.

Generelle

PowerSaver

Forudindstillede skærmtilstande



Fabriksindstillede Modes

Hvis signalet fra computeren er det samme som følgende fabriksindstillede Timing Modes, vil skærmen blive justeret automatisk. Hvis signalet derimod ikke er det samme, vil skærbilledet måske forsvinde helt, selv om LED er tændt. Se håndbogen for videokortet og indstil skærmen således:

Fabriksindstillede Timing Modes

Display Mode	Lodret Frekvens (kHz)	Vandret Frekvens (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Sync Polaritet (V/L)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus, og det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.



Lodret Frekvens

Nøjagtigt som et lysstofrør, så skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at vise et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes den Lodrette Frekvens eller billedgenskabelsesfrekvensen. Enhed: Hz.



Service | Ordforklaring | For bedre billede | Rettigheder | Uden billedbibeholdelse | Korrekt bortskaffelse |

Service

Virksomhedens adresse og telefonnummer kan ændres uden forudgående varsel.

- **AUSTRALIA :**
Samsung Electronics Australia Pty Ltd.
Customer Response Centre
7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127
Tel : 1300 362 603
<http://www.samsung.com.au/>
- **BRAZIL :**
Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.
R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B
Chacara Sto. Antonio, CEP : 04719-040
Sao Paulo, SP
SAC : 0800 124 421
<http://www.samsung.com.br/>
- **CANADA :**
Samsung Electronics Canada Inc.,
Samsung Customer Care
55 Standish Court
Mississauga, Ontario
L5R 4B2
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
<http://www.samsung.ca/>
- **CHILE :**
SONDA S.A.
Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile
Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353
56-2-800200211
<http://www.sonda.com/>
<http://www.samsung.cl/>
- **COLOMBIA :**
Samsung Electronics Colombia
Cra 9 No 99A-02 Of. 106
Bogota, Colombia
Tel.: 9-800-112-112
Fax: (571) 618 - 2068
<http://www.samsung-latin.com/>
e-mail : soporte@samsung-latin.com

- **ESPAÑA :**
Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A.
Ciencies, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908
Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tel. : (93) 261 67 00
Fax. : (93) 261 67 50
<http://samsung.es/>
- **FRANCE :**
SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service
Paris Nord 2
66 rue des Vanesses
BP 50116 Villepinte
95950 Roissy CDG Cedex
Tel : 08 25 08 65 65
Fax : 01 48 63 06 38
<http://www.samsungservices.com/>
- **GERMANY :**
TELEPLAN Rhein-Main GmbH
Feldstr. 16
64331 Weiterstadt
T. 06151/957-1306
F. 06151/957-1732
* EURO 0.12/Min
<http://www.samsung.de/>
- **HUNGARY :**
Samsung Electronics Magyar Rt.
1039, Budapest, Lehel u. 15-17.
Tel: 36 1 453 1100
Fax: 36 1 453 1101
<http://www.samsung.hu/>
- **ITALY :**
Samsung Electronics Italia S.p.a.
Via C. Donat Cattin, 5
20063 Cernusco s/Naviglio (MI)
Servizio Clienti: 199.153.153
<http://www.samsung-italia.com/>
- **MÉXICO :**
SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864
Fax: 01-55-5747-5202 / 01-800-849-1743
RFC: SEM950215S98
<http://www.samsung.com.mx/>

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea
- **NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG :**
Samsung Electronics Benelux B. V.
Fleminglaan 12 2289 CP Rijswijk, NEDERLANDS
Service and informatielijn ;
Belgium :0800-95214, <http://www.samsung.be/>
Netherlands : 0800-2295214, <http://www.samsung.nl/>

- **PANAMA :**
Samsung Electronics Latinoamerica(Z.L.) S.A.
Calle 50 Edificio Plaza Credicorp, Planta Baja
Panama
Tel. : (507) 210-1122, 210-1133
Tel : 800-3278(FAST)
<http://www.samsung-latin.com/>
- **PERU :**
Servicio Integral Samsung
Av.Argentina 1790 Lima1. Peru
Tel: 51-1-336-8686
Fax: 51-1-336-8551
<http://www.samsungperu.com/>
- **PORTUGAL :**
SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A.
Rua Mário Dioniso, Nº2 - 1º Dto. 2795-140 LINDA-A-VELHA
Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128
Free Line 800 220 120
<http://www.samsung.pt/>
- **SOUTH AFRICA :**
Samsung Electronics,5 Libertas Road, Somerset Office Park,
Bryanston Ext 16. Po Box 70006, Bryanston,2021, South Africa
Tel : 0027-11-549-1621
Fax : 0027-11-549-1629
<http://www.samsung.co.za/>
- **SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND :**
Samsung Electronics AB
Box 713
S-194 27 UPPLANDS VÄSBY
SVERIGE
Besöksadress : Johanneslundsvägen 4
Samsung support Sverige: 020-46 46 46
Samsung support Danmark : 8088-4646
Samsung support Norge: 8001-1800
Samsung support Finland: 0800-118001
Tel +46 8 590 966 00
Fax +46 8 590 966 50
<http://www.samsung.se/>
- **THAILAND :**
HAI SAMSUNG SERVICE CENTER
MPA COMPLEX BUILDING,1st-2nd Floor
175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12
SILOM ROAD ,SILOM,BANGRAK
BANGKOK 10500
TEL : 0-2635-2567
FAX : 0-2635-2556
- **UKRAINE :**
SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE IN UKRAINE
4 Glybochitska str.
Kiev, Ukraine
Tel. 8-044-4906878
Fax 8-044-4906887
Toll-free 8-800-502-0000
<http://www.samsung.com.ua/>
- **United Kingdom :**
Samsung Electronics (UK) Ltd.
Samsung House, 225 Hook Rise South

Surbiton, Surrey KT6 7LD
Tel. : (0208) 391 0168
Fax. : (0208) 397 9949
< European Service Center & National Service >
Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ
Tel. : (0870) 242 0303
Fax. : (01952) 292 033
<http://samsungservice.co.uk/>

● **U.S.A :**

Samsung Electronics America
Service Division
400 Valley Road, Suite 201
Mount Arlington, NJ 07856
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
<http://samsung.com/monitor/>

[Service](#) | [Ordforklaring](#) | [For bedre billede](#) | [Rettigheder](#) | [Uden billedbibeholdelse](#) | [Korrekt bortskaffelse](#) |

● **Ordforklaring**

● **Dot Pitch**

Skærbilledet er sammensat af røde, grønne og blå punkter. Jo tættere punkterne står, des højere er opløsningen. Afstanden mellem to punkter af samme farve kaldes 'Dot Pitch'. Enhed: mm.

● **Lodret Frekvens**

Skærmen skal kaldes frem flere gange hvert sekund for at danne og vise et billede for brugeren. Frekvensen af denne gentagelse per sekund kaldes Lodret Frekvens eller Gentagelsesfrekvens. Enhed: Hz.

Eksempel : Hvis det samme lyssignal gentages 60 gange i sekundet, så kaldes det 60 Hz.

● **Vandret Frekvens**

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus. Det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

● **Interlace og Non-Interlace Metoder**

Når skærmens vandrette linjer fra top til bund vises i rækkefølge, kaldes det Non-Interlace metode, mens det kaldes Interlace metode, når lige og derefter ulige linjer vises. Non-Interlace metoden anvendes for de fleste skærme for at opnå et klart billede. Interlace metoden er den samme metode, som anvendes for TV.

● **Plug & Play**

Dette er en funktion, som giver den bedst mulige skærmkvalitet for brugeren ved at gøre det muligt for computer og skærm automatisk at udveksle informationer. Denne monitor opfylder den internationale standard VESA DDC for Plug & Play funktionen.

● **Opløsning**

Antallet af vandrette og lodrette punkter, der anvendes for at danne skærbilledet, kaldes 'opløsning'. Dette tal angiver billedets nøjagtighed. Høj opløsning er velegnet for multi-tasking, idet skærmen er i stand til at vise flere billedinformationer.

Eksempel: Hvis opløsningen er 1280 x 1024 betyder det, at skærbilledet er sammensat af 1280 vandrette punkter (vandret opløsning) og 1024 lodrette punkter (lodret opløsning).

[Service](#) | [Ordforklaring](#) | [For bedre billede](#) | [Rettigheder](#) | [Uden billedbibeholdelse](#) | [Korrekt bortskaffelse](#) |

For bedre billede

1. Juster computer-opløsningen og skærmens strålehastighed (opdateringsfrekvens) som beskrevet nedenfor for at opnå den højeste billedkvalitet. Skærmens billedkvalitet kan være ujævn, hvis der ikke ydes den højeste billedkvalitet i TFT-LCD.
 - Opløsning: 1280 x 1024
 - Lodret frekvens (opdateringshastighed): 60 Hz
2. TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjælp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.
 - Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.
3. Ved rengøring af monitor og skærmflade, bør du kun bruge en blød klud med en smule af det anbefalede rensemiddel, og derefter tørre efter med en tør klud. Husk ikke at være for hårdhændet, idet dette kan medføre at der dannes mærker på skærmen.
4. Hvis du ikke er tilfreds med billedkvaliteten, kan du forbedre den ved at udføre "automatisk indstillingsfunktion" for skærbilledet, der vises, når du trykker på vinduets slukke-knap. Hvis der stadig er forstyrrelser efter automatisk indstilling, anvendes FIN/GROV-justeringsfunktionen.
5. Hvis du får vist et fast skærbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller sløretthed.
Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

[Service](#) | [Ordforklaring](#) | [For bedre billede](#) | [Rettigheder](#) | [Uden billedbibeholdelse](#) | [Korrekt bortskaffelse](#) |



Rettigheder

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.

© 2005 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdt.

Enhver form for gengivelse uden forudgående skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd er strengt forbudt.

Samsung Electronics Co., Ltd er ikke ansvarlig for eventuelle fejl i håndbogen eller for heraf følgende skader som følge af levering, drift eller anvendelse af denne håndbog.

Samsung er det indregistrerede varemærke for Samsung Electronics Co., Ltd; *Microsoft*, *Windows* og *Windows NT* er indregistrerede varemærker for Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* og *DDC* er indregistrerede varemærker for Video Standards Association; *ENERGY STAR*® navn og logo er indregistrerede varemærker for U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Samsung Electronics Co., Ltd, der er en ENERGY STAR® Partner, har fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR® retningslinjer for energibesparelse. Alle andre produkter, der omtales i håndbogen, er muligvis varemærker eller indregistrerede varemærker for deres respektive ejere.

Klasse B

Dette enhed er et klasse B-apparat. For sikkerhed og overholdelse af EMC-guiden kan du se i "Forskriftsguiden".

PRODUKTOPLYSNINGER (uden billedbibeholdelse)

LCD-skærme og -tv-apparater kan have billedbibeholdelse, når der skiftes fra et billede til et andet, særligt efter at et statisk billede er blevet vist i længere tid.
I denne vejledning beskrives korrekt brug af LCD-produkter, så de beskyttes mod billedbeholdelse.

• Hvad er billedbeholdelse?

Under normal betjening af et LCD-panel forekommer der ingen bibeholdelse af pixelbilleder. Hvis det samme billede vises i længere tid, akkumuleres en lille forskel i den elektriske ladning dog mellem de to elektroder, der omslutter de flydende krystaller. Dette kan resultere i en ophobning af de flydende krystaller i bestemte områder på skærmen. Derved bevares det forrige billede, når der skiftes til et nyt videobillede. Ved alle skærmprodukter, herunder LCD-produkter, kan der forekomme billedbibeholdelse. Dette er ikke en produktfejl.

Følg den anbefalede vejledning nedenfor for at beskytte LCD-enheden mod billedbibeholdelse.

• Tilstanden Strømstyring fra, Pauseskærm eller strømbesparelsestilstand (Eksempel)

- Sluk enheden, når der bruges et statisk mønster.
 - Sluk enheden i 4 timer efter 24 timers brug.
 - Sluk enheden i 2 timer efter 12 timers brug.
- Brug evt. en pauseskærm.
 - Pauseskærm med én farve eller et bevægeligt billede anbefales.
- Sluk skærmen vha. strømstyringsmodellen PC Display Properties (Skærmegenskaber for pc).

• Forslag til specifikke anvendelsesformål

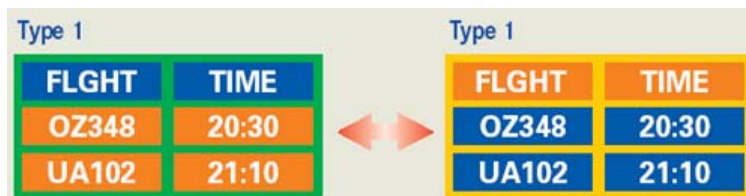
Eksempel) Lufthavne, transithaller, børsmarkeder, banker og styresystemer
Det anbefales at følge konfigurationen af skærmsystemet, som vist nedenfor:

• Skærmoplysninger sammen med logo eller cyklussen for bevægelige billeder.

Eksempel) Cyklus: Skærmoplysninger i 1 time efterfulgt af et skærmlogo eller et bevægeligt billede i 1 minut.

• Skift farveoplysningerne jævnlgt (brug 2 forskellige farver).

Eksempel) Roter billedoplysningerne med 2 farver hver halve time.



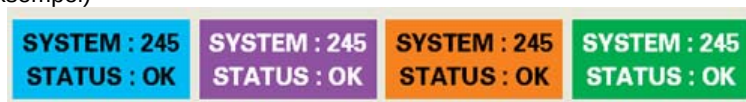
Undgå at bruge en kombination af tegn og baggrundsfarver, hvor der er stor lysstyrkeforskel.

Undgå at bruge grå farver, som let kan forårsage billedbibeholdelse.

- Undgå følgende: Farver, hvor der er stor lysstyrkeforskel (sort og hvid, grå)
Eksempel)



- Anbefalede indstillinger: Klare farver med kun en anelse lysstyrkeforskel
- Skift tegnfarverne og –baggrunden hver halve time
Eksempel)

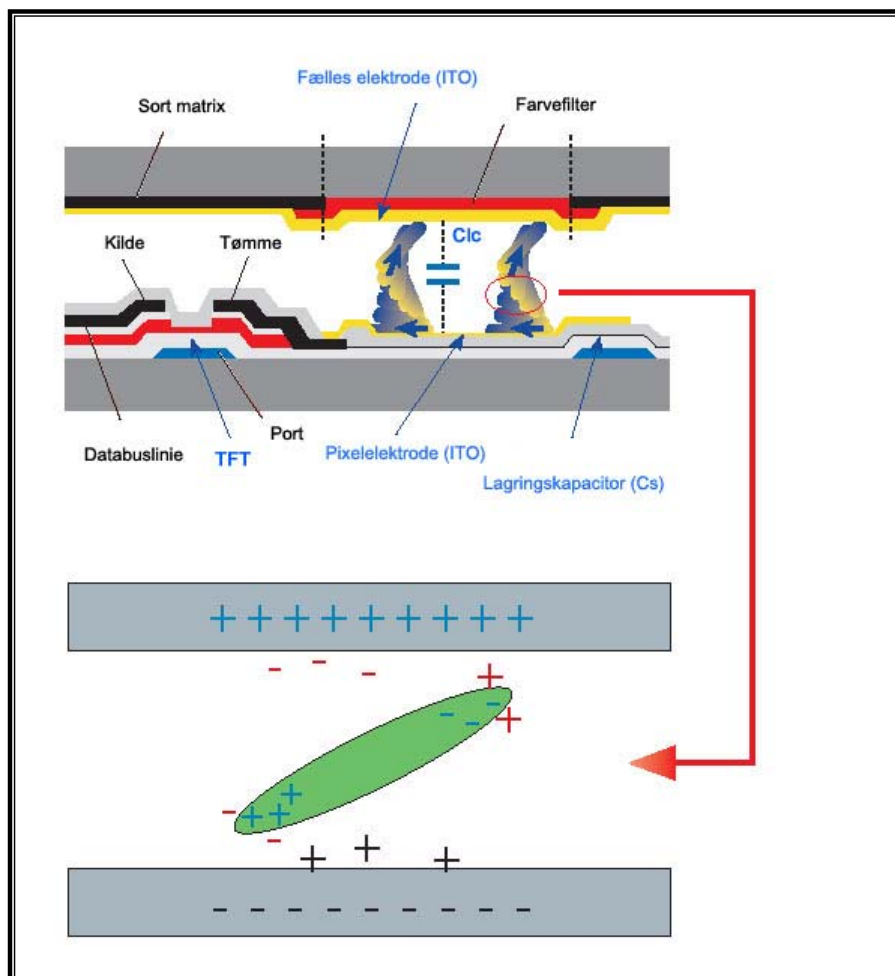


- Hver halve time skal tegnene med bevægelse skiftes.
Eksempel)



- Den bedste måde at beskytte skærmen mod billedbibeholdelse er at indstille pc'en eller systemet til at køre et pauseskærmsprogram, når du ikke bruger enheden.

Billedbibeholdelse forekommer ikke, når et LCD-panel betjenes under normale forhold. Normale forhold defineres som en jævnlig ændring af videomønstrene. Når LCD-panelet betjenes i længere tid med et fast mønster (over 12 timer), kan der forekomme en anelse forskel i spændingen mellem de elektroder, der styrer de flydende krystaller i en pixel (LC - Liquid Crystal). Spændingen mellem elektroderne øges med tiden, hvilket tvinger de flydende krystaller til at "hælde". Når dette sker, kan det forrige billede ses, når mønstret ændres. Dette kan undgås, ved at den akkumulerede spænding mindskes.



- LCD Monitor opfylder ISO13406-2 Pixelstandard Klasse II.

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr) - Kun Europa



Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materiale genvinding.

Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.